

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Е. и. У. II. (34.)

V. 1056. b. (37.)







## Allgemeine

Encyklopädie der Wissenschaften und Künste.

# Encyflopädie

der

# Wissenschaften und Künste

in alphabetischer Folge

von genannten Schriftstellern bearbeitet

und herausgegeben von

3. S. Erich und 3. G. Gruber.

3 weite Section.

H-N.

Berausgegeben von

August Lestien.

Siebenunddreißigster Theil.

KLEINASIEN-KOCHEN.

Leipzig:

F. A. Brock haus.

1885.

AEZI Ab Sect.2 1.37



# Allgemeine Enchklopädie der Wissenschaften und Künste.

3 meite Section.

H—N.

Siebenundbreißigfter Theil.

KLEINASIEN - KOCHEN.

### K.

#### Artitel, bie unter K nicht fteben, fuche man unter C.

KLEINASIEN, bem im frühen Mittelalter entsstandenen lateinischen Asia minor nachgebildet, ist unsere gewöhnliche Bezeichnung der großen, von dem vordersasiatischen Sochlande in oftweitlicher Richtung sich vorsstredenden Landzunge, welche, von den Buzantinern Averolof, Siten, genannt, jest den Sanptiheil der unter dem Ramen Anadolu, Ratolien, zusammengesasten affatischen Provinzen des türkischen Reichs andmacht.

Rleinaffen liegt zwiichen 36° und 41,2° nordl. Br. und 44° und 59° oftl. 2. Die Geftalt ift einem Rechted in vergleichen mit beutlich gezeichneter nordlicher und jublicher Lang= und weftlicher Aurzseite; unregelmäßig ift nur die öfiliche Kurzseite, welche, da die nördliche Langfeite um 4' weiter oftwarts reicht als die fübliche, eine unbestimmte ichrage Richtung verfolgt. Die Rordfeite, von der Dardanellenstraße bis Lafistan, zieht fich in gerader Linie über einen Raum von c. 160 Meilen, die Sudieite von Budrun am Aegeischen Meere bis an ben Bufen von Bifus bagegen ift, in gleicher Beije gemeffen, nur c. 105 Meilen lang. Die größte Breite, wo füdlich und nördlich die Langieiten erhebliche Ansbuchtungen bilben, beträgt c. 90 Meilen; im Often wie im Beiten biefer Landvoriprunge gieht die Entiernung gwiichen bem nordlichen und futlichen Rande fich auf 65 Meilen m= fammen.

Rordwarts wird die Grenze durch die mit feltenen Umerbrechungen jah abfallende Rufte des Schwarzen und Rarmarameeres gebildet. 3m allgemeinen entbehrt biefelbe einer lebhaften Glieberung, weshalb auch an Safen und fichern Anterstellen großer Mangel ift. Gine Ausnahme machen nur Batum und Sinope. Dem Safen von Batum, welcher im weientlichen als eine Runfticopfung ju betrachten, burfte, ba ihm ber burch ben Frieden von Berlin verfügte Uebergang in ruifichen Befit den Berfebr von wichtigen Gebieten, Georgien und Armenien mit ihren hinterlandern, eröffnet, ein großer Aufschwung bevorfiehen. Derjenige von Sinope ift ihm an Borgugen der Lage durch das ihn ichutende, weit vorragende Borgebirge überlegen; jedoch fehlt ihm ein in commercieller Beriehung entwideltes hinterland. Der allgemeinen Bodenhohe Rleinaffens entiprechend ift die Rorbfufte

meinens fteil, und Borgebirge find nicht selten. Die befanntesten diefer, von Often gegen Besten vorichreitend, find: Kjemer Burnn Bogencap zwiichen Arina und Rifa an der Grenze von Lafistan; Cap Joros legor opos weitlich von Trapezunt; Cap Boona und Jaffin Burnn Jasonium) zwischen Rerasunt und Unieh; Indicheh Burun bas ichmale Cap, westlich von Sinove, der nordlichite Buntt der Halbinfel, von der 16 geographische Meilen tiefen Ausbuchtung der Rordfufte vorfpringend; Cap Rerembeh weitlich von Ineboli; Cap Rerpeh; Rara Burun (bas ichwarze Cap , nahe bem Bosporuseingange; endlich Boi Burun das grane Cap), im Marmarameere die Svike der Landzunge bildend, welche die tiefen Bufen von Ritomedien und von Mudania icheidet. Bon Ruftenebenen find an ber Norbieite nur biejenigen bes Tichorotfluffes bei Batum, bes Beichil Drmat, d. i. bes Bris, und des Kpipl Prmak, d. i. des Salps, jene im Dften und biefe im Beiten ber Stadt Samiun gelegen, ju erwähnen.

Je einfacher die nordliche Kufte, um so mannichfaltiger int die den Saupttheil der westlichen Grenze bildende des Acquiichen Meeres, obwol diejenige des Marmarameeres, in welches burch ben feiner Schmalheit wegen ben Ginbrud eines riefigen Stromes machenden Bosporus das Schwarze Meer den Ueberfluß seiner Bemaffer ergieft, mit feinen icon ermahnten Buchten von Rifomedien und von Mudania, mit ber Salbiniel von Apzitos, der Marmara-Iniel und der langen Dardanellenstrafe bereits denselben Charafter trägt. Diese eigenthumliche Geftaltung ber Beftfufte, welcher Rleinaffen in hervorragender Beije bie von ihm in der alten Geschichte gespielte wichtige Rolle verdanft, wird bestimmt durch eine Reibe von dem Binnenplatean anslaufender oftweitlicher Gebirgezüge und Parallelthaler, welche lettern fich in tiefe Buchten ober Meeresarme fenten, mahrend jene als flippenreiche Landinngen weit vortreten und fich vielfach über die Meerestüfte binans in ben gleichen Charafter tragenden Infeln fortieben. Der milbe himmeloftrich, die Fruchtbarteit des Bodens in den Thalern, der burch die Gebirgszüge bedingte Reichthum an Quellen und Fluffen und die jum Anstanich von

Digitized by Google

Boben und Runfterzeugniffen, von Ibeen und Erfinbungen einlabende Gelegenheit leichten Seeverkehrs mar für die Entwickelung einer frühen Cultur besonders günftig. Die wichtigsten Landzungen sind:

1) die Troas des Alterthums mit dem Hellespont und der Chene von Troja, in dem Rap Baba, dem west-

lichften Buntte Rleinafiens, auslaufend;

2) die Landzunge von Burla, im Süden und Westen ben Golf von Smyrna umfassend, mit den Kaps Rarasburun, Aspro und Koraka;

3) die Landzunge des Samssun-Daghy (Mhtale) mit der Mäandermundung und den Ruinen von Milet;

4) die Landzunge von Bubrun (Halifarnaß); 5) die jenige von Marmaras (Mermeridscheh) mit

ben Caps Krio (Knibos) und Alepo (Khnosema).

Voneinander getrennt werden diese Landzungen durch die Meerbusen und Buchten von 1) Ebremid (Atramyttium) mit Aiwalh, von Tschandarlyk mit der Mündungsebene des Bakyrtschai (Kaikus), sowie derzenigen des Gedis' Tschai (Hermus) — alles zwischen der Troas und Smyrna; 2) Scalanova (Kuschadassi) mit der Mündungsebene des Mendere Tschai (Kahster) und den Ruinen von Ephesus; 3) von Mendelia mit der Ebene von Milas (Mylassa); 4) von Kos und 5) von Shmi, beide nach den ihnen vorliegenden Inseln benannt.

Als ein integrirender Bestandtheil der Westsiste sind die Inseln zu betrachten, in welchen, wie schon bemerkt, die Landzungen sich fortseten, und zwar vor der Küste der Troas Tenedos; vor dem Golse von Stremid die große schöne Insel Midili (Mytiscne), das alte Lesdos; von der Bursa-Landzunge durch einen Meeresarm geschieden Chios und weiter Ipsara; vor dem Mykale-Borgebirge des Ssamssan Daghy Samos; endlich vor den Meerbusen von Mendelia, Kos und Symi die ganze Reihe der südlichen Sporaden, deren letzte und größte,

Rhobos, icon ber Gubfeite angehort.

Das die Südgrenze bilbende Ufer bes öftlichen Mittelmeers wird burch zwei große Ausbuchtungen in brei Meerbusen zerlegt. Was jene anbetrifft, so find fie als von dem Binnenhochlande gegen Guden vorgeschobene breite Bebirgelandschaften ju betrachten; die westliche wird in der alten Geographie Lyfien und die oftliche das rauhe Kilifien (Cilicia aspera ober tracheia) genannt. Auf ber Bestseite Lytiens ift ber Golf von Matri (Megri) ober von Rhodus; zwischen Lytien und Rilitien behnt fich ber Bufen von Satalia (Abalia) ober Pamphylien aus; öftlich schlieft fich ber kilikische Golf, in benjenigen von Alexandrette (sinus Issicus) übergebend, ber sprifchen Rufte an. Auch hier ift die Rufte mit Ausnahme ber Ebene von Abalien und ber Minbungsgegend ber Parallelftrome bes tilitifden Tieflandes Saihûn (Sarus) und Oschihân (Phramus) durchaus gebirgig. Ale Borgebirge ift basjenige von Anammur im Often des Satalischen Golfs zu erwähnen, in welchem Rleinafien seinen sublichsten Bunkt erreicht. 218 Oftgrenze der Halbinsel hat man sich eine von den Tichorofmundungen erft ber Baffericheibe bes Bontischen Bebirges und sodann berjenigen gegen ben Euphrat

folgende Linie bis an ben Bufen von Alexandrette zu benten.

Was die Bodenbeschaffenheit anbetrifft, so macht sich in Kleinasien ein großer Gegensatz geltend; einmal nämlich stellt sich die Halbinsel als eine Fortsetzung bes unwirthlichen vorberafiatischen Plateaulandes bar und betheiligt fich an bem Steppencharafter beffelben, andererseits aber senken seine ausgebehnten Küsten sich in warme fübliche Meere hinab, deren Nähe sie den bevorzugtesten Stellen unfere Globus beifügt. Bahrend bemnach bas Binnenland, eine baum- und quellenarme Sochebene, fich nur ftellenweise ju Feld- und Gartenbau eignet und bier und da wegen eines den Boben durchsegenden Ueberfluffes an Salz bei talten Wintern und glühendheißen trodenen Sommern nicht einmal ben Schafe und Ramele weibenden Nomaden einen Aufenthalt bietet, aclangt in den jum Meer abfallenden Flußthälern und auf den Ruftenebenen, soweit dieselben bebaut sind, die üppigfte Begetation zu herrlicher Entfaltung. Bon bem bas armenische Sochland westwärts einfassenben Bebirge laufen zwei Urme, ein nörblicher und ein füblicher, die Geftalt ber Salbinsel bedingend, nach Rleinasien hinein. Der erstere, welcher sich dem Ufer des Schwarzen Meeres entlang zieht, wird mehrfach von Flugläufen durchbrochen und führt feinen gemeinschaftlichen Ramen; ber lettere dagegen umfaßt die Südscite der Binnenhochebene wie eine gegen 50 geogr. Meilen lange fast ununterbrochene Mauer und hat feit ben alteften Zeiten als ein zusammenhängendes Ganzes gegolten. Bon ber Baffericheide gegen den obern Euphrat ausgehend, verfolgt berfelbe junachit auf eine Strede von 35 geogr. Meilen eine bald subweftliche, bald fubfühmeftliche Richtung und wendet sich bann mehr westwärts, die Nordund Weftgrenze Rilitiens bildend und fich dem füdweftlichen Gebirgespfteme ber Halbinfel anschließenb. Der füdwestliche, bekanntere und wichtigere Theil wurde Taurus, ber nordöstliche aber Antitaurus genannt; bas hoch gegen die Wasserscheibe hinaufreichende Thal des Sarus (Samantia Sui) ließ also im Alterthume den daffelbe oftlich einfassenden, der Hauptkette parallellaufenden Bebirgsarm mit ber nordöstlichen Fortsetzung ber Sauptkette jufammen ale besonderes Gebirge erscheinen. In die neuern Landessprachen ist weder die eine noch die andere biefer Befammtbenennungen übergegangen, wie benn überhaupt bas Busammenfassen einer langen Sobenkette mit einem einzigen Namen nicht Sache eines wenig gebilbeten Bolfes ju fein pflegt. Bon ben ben Taurus westwärts und nordwestwärts fortsetenden isaurisch-pisibischen Sohenzugen wird über die Intaonischen Grenzgebirge und bann burch bie ben Norben Lytaoniens einnehmende große Salzwüste eine wenig bemerkbare Berbindung mit dem galatisch paphlagonischen Sochgebirge hergestellt. Die von biefen Gebirgen in weitem Bogen umfaßte Bochebene entbehrt auf ihrer Gubfeite volltommen des natürlichen Abflusses zu dem benachbarten Meere, weshalb nicht nur bauernbe Beden stagnirenber Bemäffer entstehen, sondern auch die winterlichen Riederichlage gegen ben Frühling weite Ueberschwemmungen



bilben, auf welche bann im Sommer rasch eine wegen bes Quellenmangels keine Bobenverwerthung gestattenbe Dürre folgt, sobaß nur in ber kurzen Uebergangszeit bie Heerden in ben benachbarten Grenzgebirgen hausensber Komadenstämme baselbst zur Weibe getrieben werden können. Im Norden der Ebene, gegen die beiden Ströme, ben Sakaria (Sangarius) und den Khshl Prmak (Halys), hin buldet der große Salzgehalt des Erdbodens übershaupt keine Begetation. Das stagnirende Wasser bilbet daselbst außer mehrern kleinern Salzseen in dem Tus'gjölü einen solchen von gegen 5 geographischen Meilen Länge.

Das ifaurifd-pifibifche Gebirge, uneigentlich ber pifibifche Taurus geheißen, umtreift gegen Guben bas fruchtbare Ruftenland bes alten Bamphhliens, sowie ben Satalischen Golf, und lehnt sich im Rorden des dem Mafrigolfe zueilenden Gerenisfluffes an die Meffogistette, von welcher die bemerkenswerthen, ber Rufte des Aegaifchen Meeres ihre vielgegliederte Gestalt verleihenden, varallelen Sohenzuge westwärts auslaufen. Es find bies ber Bof' Dagh in Rarien mit ben Bergen von Mermeribicheh und Budrun, ber Atbagh mit bem Samffun Daghh, ber ebenfalls von den Türken Bof' Dagh (grauer Berg) genannte Tmolus mit der Landzunge Burla-Karaburun, der Demirbichi Daghy mit ben Bergen von Tichandarlyt und Aiwaly, der Ras' Daghy (Ida) der Troas, der Samauly amischen Nicaa und bem Golf von Nifomebien gegen bas Marmarameer, endlich ber Alembaghy gegen ben Bosporus vorspringend. Der Reschisch Daghy, Monchsberg, d. i. ber bithynische Dlymp, bilbet eine ifolirte Bebirgegruppe, wie folche in Rleinafien nicht felten vorkommen. Als eine folche ist auch das zwischen dem Sataria, bem Apfpl Drmat und bem Schwarzen Meere eingekeilte paphlagonische Gebirgespftem zu betrachten, trot ber ermähnten mafferscheibenben Berbinbung mit ben Sohen im Guben ber großen Salgwufte, wenn nicht vielleicht die Feleklüfte, burch welche im Often bes Lanbes ber Salps fich feinen Weg in die Mündungenieberung am Schwarzen Meere eröffnet, auf ein borgefchichtliches gewaltsames Naturereigniß beuten, burch welches hier in der von dem armenischen Tafellande auslaufenden nördlichen Gebirgstette Rleinafiens ein Durchbruch hervorgebracht worden. Diese Rette, welche sich durch reiche Erzgänge auszeichnet, harrt auf weite Strecken noch ber miffenschaftlichen Erforidung.

Auf eine Betheiligung plutonischer Gewalten an ber gegemwärtigen Bodengestaltung ber halbinsel deutet eine Anzahl ausgebrannter Bulkane, vor allen ber über 3000 Mtr. hohe Arbschisch (Argaeus) in Kappadocien, ber höchste Berg bes Landes, von dem die Alten sabelten, daß man von seinem Gipfel beide Meere, das Schwarze im Norden und das Mittelmeer im Süben, erblicke. Den Ardschisch umgibt ein vulkanisches Gebiet von 50 Kilom. Länge und 24 Kilom. Breite, aus welchem unter andern ehemaligen Bulkanen auch der imposante Hassan Daghy aufragt. Mit vulkanischem und plutonischem Gestein überdeckte Strecken sindet man außerdem in der Troas, in Südpaphlagonien, um Bergama, Smbrna und Budrun, in Lykaonien und im obern

Sangariusgebiete. Die ausgebrannten Bultane im obern Hermusthale trugen ber Gegend im Alterthume den Namen Phrygia usta (Katakekaumene) ein. Bon den nichtvulkanischen Gebirgsarten wiegen im Süden und Südosten Thon- und Glimmerschiefer, im Nordosten Porphyr,
im Norden und Nordwesten Jurakalt und Areide und
im Westen Gneis und Granit vor. Das aufgeschwemmte
kand ist hauptsächlich in Kilikien vertreten, dem im
Südosten der Tauruskette gelegenen Tieslande (Bilajet
Abana), welches einen von den übrigen Theisen der Haldinsel so wesentlich verschiedenen Charakter trägt, daß
bie Türken diese Provinz überhaupt ihrem anatolischen
Gebiete nicht beizählen, sondern sie erst beim Schluß
der sprischen Länder aufführen. In Hochkilikien ist ein
Dioritgebirge, der Kermes Daghi, der Wassersche der
beiden kilikischen Parallelströme angehörend, zu erwähnen.

Die Gewässer ber Halbinsel anlangend, ist bereits auf die Quellenarmuth und die periodischen Ueberschmemmungen des Binnentafellandes hingewiesen worden, woburch, nebst einem beispiellofen Ueberfluffe an Salz in fluffiger wie in trodener Beftalt, weite Streden Lyfaoniens, Galatiens und Rappadofiens unbenutbar obe find. Durch diese Salzgegenden nimmt der Hauptstrom bes Landes, ber Salys, seinen Lauf. Bon bem tahlen tappadotifchepontifchen Grenzgebirge herabtommend, verfolgt biefer Flug bis in die Nahe bes Argaus eine fübwestliche, ben filitischen Strömen parallele Richtung, wendet fich fobann aber, nachdem er einen großen Bogen beschrieben, nordostwärts und strömt fo feiner Daundung im Schwarzen Meere ju. Bie feinen antiten Namen bem Salzgehalte seiner Gemässer, so entlehnt er seinen heutigen Ryspl Drmat, b. h. der rothe Flug (türkisch), ber ihn farbenden rothen Thonmasse, in welche das Salz feines Stromgebiets vielfach eingebettet ift. seines felsigen Rinnfals und großer Ungleichheit der Wasserbobe ift er nicht geeignet, mit Booten befahren ju merben; babei wegen bes Salzgehalts untrinkbar, und außer in feinem Mundungsbelta, wo er bie reichen Gugmafferaufluffe Baphlagoniens aufgenommen, felbft gur Bemäfferung ber Felber nicht zu verwenden, bietet er feinen Anwohnern teinen ber Bortheile, die man von einem Flusse zu erwarten pflegt. Der zweitwichtigste Fluß Nordfleinafiens, ber Bris, hat feinen Urfprung in ben westlichen Thalern beffelben Gebirges, von beffen fublicher Abbachung ber Balps entspringt; mit feinem Sauptzufluffe, bem Lytus, aber reicht fein Gebiet weiter oftlich. Wie der Halys, wendet sich auch der Iris nach langem westlichem Laufe nordostwärts bem Meere ju. Im allgemeinen burchfließt er fruchtbarere und beffer bebaute Gegenden als ber Halps, beffen mittlerer Lauf noch nicht hat wiffenschaftlich festgestellt werden konnen; boch ift auch ber Bris noch nicht vollständig erforscht. Die Turten nennen ihn in feinem obern Laufe Demehtojun-Sui, weiter abwärts Tosanly-Su und erst nach seiner Bereinigung mit bem Lytus Jeschil Drmat, ben grünen 3m Often bee Brie bie gur Münbung bes Kluk. Tichorot, welcher nur mit diefer und mit feiner, im pontischen Gebirge befindlichen Quelle, nicht aber mit

feinem mittlern Laufe, Rleinafien angehört, treten bie Berge fo bicht an die Rufte heran, daß nur für fleine Kluffe Raum bleibt, beren Bebeutung in ber Benutung gur Bemafferung von Mais- und Reisfelbern an ben Behängen und in ben engen Thälern aufgeht. Auch im Weften des Balys, in dem alten Paphlagonien, find ähnliche Berhaltniffe; ber bebeutenbste ber Ruftenfluffe ift bafelbft ber Filias-Tichai. Die Gemäffer bes Binnenlandes finden theils oftwärts in den Anshl Drmat, wie ber Gjöt Su und ber Deweret-Tichai, und theils westwarts in ben Safaria (Sangarius), ben Hauptfluß Bithyniens, wie der Ryrmysi-Tichai und der Enquri-Sui, ihren Abfluß. Mit dem Safaria, welcher, die Bemaffer ber Morbhalfte Phrygiens vereinigend, feine Richtung auf ben See von Nitaa und ben Mudaniabufen bes Marmarameeres zu nimmt, murbe bie Bahl ber oftmestlichen Flufläufe bes vorbern Rleinasien beginnen, wenn nicht der Oftabhang des Nitomedia von Nitaa trennenden Samanlygebirges eine icharfe Wendung bes Fluffes veranlagte, welcher von ba in nordnordöstlicher Richtung bem Schwarzen Meere zustrebt. Auch die von ber Morbseite des bithnnischen Olymp herabtommenden, somie die nordmysischen Gemaffer, ber Renufar und ber Atranos-Tichai, ergießen fich nebft bem im Guden Dinfiens entspringenden Simaw-Tichai nach anfangs westlichem Laufe zusammen mit bem Sufughurlu unter bem Namen Ulubad-Tichai, ber Fluß von Lobadia, nordwärts in bas Marmarameer. Bon ben Fluffen ber Troas find ber Tichan-Tichai und ber Mendere (Mäander statt Stamander) die bedeutendsten. Sublich von Mysien beginnen, ben gegen die Megaifche Rufte vorgeftrecten Bebirgearmen entsprechend, die oftweftlichen Flugthäler, und amar querft basjenige des Bathr-Tichai, des Raitus ber Alten, welchem auf feiner rechten Seite ber Bergama-Tichai, ber Tluß von Bergamum, guftromt. Auf ben Bathr Tichai folgt ber Hauptfluß des alten Lydiens, ber Bermus des Alterthums, welcher mit feinen Quellbachen bis an das westliche Phrygien hineinreicht, jest Gedif' Tichai und in seinem untern Laufe nach ber Stadt Manissa, b. i. Magnesia am Sipplus, Manissa-Tichai geheißen. Daran ichließt fich fubmarts bas Thal bes Rjutidut Menbere, des tleinen Maander, wie die Turten ben Rapfter bes Alterthums nennen, mit ben in ben Sumpfen ber verfandeten Mündung gelegenen Ruinen pon Ephesus. Weiter folgt der Bujut-Mendere, ber eigentliche Maanber, von den Türken der Große Maander im Gegenfate ju bem Rleinen genannt, ber Saubtflug Rariene, welcher bas Binnengebiet biefes alten Ronigreiche und jugleich Gubphrygien entmaffert, mit ben gleichfalle in ber verfandeten Mündungenieberung gelegenen Ruinen von Milet. Die übrigen Fluffe ber Weftfufte find unbebeutenb. 3m Guben bebingen bie ber Rufte parallellaufenden Gebirgejuge wie im Rorden ber Salbinfel im allgemeinen eine geringe Muebehnung ber Blugthaler, beren Rugen fich auf bas Bemaffern von Garten und Felbern beschränft. Bu ermahnen find an ber subtarischen Rufte ber Gerenis-Tichai (Indus), an ber infifden Rufte ber Deren-Tichai (Xanthus), ferner

ber in ben Satalifchen Golf fich ergiegende Rjöprü Gui (Eurymedon) und ber Af Su (Cestrus). Ansehnlicher find die kilikischen Fluffe, und zwar der Gjot Su, welder, im Isaurischen Gebirge entspringend und oftwärts flieftend, die fammtlichen Quellbache bee füdlichen Taurus aufnimmt und sich unterhalb ber Stadt Seleffe (Seleutia) in bas Meer ergießt. Aus Seleffe haben mittelalterliche Schriftsteller ben Ramen Selef gebilbet, mit welchem fie den Flug benennen, in welchem der deutsche Raifer Friedrich I. Rothbart auf dem Buge nach Balastina ben Tob fand; ber alte Name ift Ralpfabnos. 1) Endlich die beiden Barallelftrome Rieberfilifiens, ber Saihûn und der Djihan, der Sarus und der Phramus ber alten Geographen, jener burch ben Busammenfluß bes Samantia-Sui ober Ryfyl Drmat und bes Gjöffun Sui entstehend und bie Gemaffer des Antitaurus bem Rilitischen Golfe zuführend; diefer von dem fprischen Grenzgebirge, ber nördlichen Fortsetzung bes Amanus, herabkommend und sich in ben Gingang des Alexandrettebufene ergiegend.

Auch größere stagnirende Wasserbecken sind in Rleinafien nicht felten, wenn auch feine die Ausdehnung bes bereits ermannten Salzfees bes infaonischen Plateaulandes erreicht. Die meisten Seen der centralen Sochebene haben bradiges Baffer, mehrere berfelben find von ausgebehnten Gumpfen umgeben, in benen bie Bemaffer der einmunbenden Bache fich verlieren. Es gibt auch in gleicher Beife entstandene Gumpfe ohne Gee, welche auf der Rarte als Seen verzeichnet stehen. Dieselben liefern hauptsächlich Blutegel und Schreibrohre (kalem). Die Sugwasserseen sind durch ihren Fischreichthum den Umwohnern nütlich und zeichnen fich zum Theil durch Schönheit der Umgebung aus, wie ber See von Nifaa (Isnik), berjenige von Apollonia u. a. m. Auch bei ben größten Seen Scheint bisjest eine Befabrung mit Booten im Interesse bes Bertehre ausgeschloffen

zu fein.

Die Production Rleinasiens ift, wenn auch der Ausbehnung und Lage bes Landes faum entsprechend, boch reich und mannichfaltig. Die Mineralschätze anlangend. haben wir bes Salzes bereits gebacht, welches allerdings an feinen entlegenen Sauptfundstellen erft einer fünftigen eventuellen Berwerthung harrt, in gunftigern Lagen aber, wie in Subpaphlagonien, icon heute mit Nugen abgebaut wird. Das Borherrichen bes Urgebirges in ben westlichen Bohenzugen, ber Granit- und Gneisformationen, welchen auch die von den Flüssen den Meeren zugeführten laftigen Sandmaffen ihren Urfprung verdanten, bebingt wol eine Armuth an Erzgängen, boch find dem Geftein herrliche Marmorlager eingesprengt, und burften bei genauerer Erforschung noch mehr als die bisjest betannten aufgebectt merben. Das Alterthum mußte nicht nur biefe Schate, sondern auch ben Granit mohl ju verwenden; die Production von Saulen und fonftigen

<sup>1)</sup> Richt zu verwechseln mit Aponos, bem alten Ramen bes burch bie fcwere Erfrantung Alexander's bes Großen berlibmt geworbenen filififden Fluffes, bes beutigen Tarfus Tidai.

Werkftuden aus letterm muß, lediglich nach bem heutigen Befunde in ben Städteruinen ju urtheilen, eine großartige Induftrie gebilbet haben. Auch die feinen Gerpentine, aus beren Fundgruben sich die Alten ihre Verde-antico-Säulen geholt haben follen, ber bei Rutahia gegrabene Meerschaum, ber Bolus von Magnefia verdienen Erwähnung. Ungleich wichtiger noch find die bem Ufer des Schwarzen Meeres fich entlang ziehenben Ganggebirge wegen ihres Reichthums an Rohle, an Gifen-, Rupfer-, Blei- und Gilberergen. Berühmt find namentlich die Bergwerke von Gamufchana bei Trapezunt, bei Totat im Gebiete bes Jefchil Drmat und von Rureh (auch Balbr Rureffii, b. h. Rupfer-Rureh) im Bilgiet von Rastamuni, welche unter anderm ein an Weichheit und Reinheit unübertroffenes Rupfer liefern. Mit ben sich über andere Theile der Halbinsel vertheilenden fonftigen Bergwerten produciren bie genannten jahrlich für einen Werth von 4,000,000 France die verschiebenen genannten Metalle. Wie alt ber Minenbau im bontiichen Gebirge, läßt fich bem von ben Griechen einem ber Urvolfer jener Ruftenlande beigelegten Namen ber Chalpber entnehmen. In altester Zeit hatte Rleinasien auch feine Goldmafchereien, 3. B. am Baftolus; neuere Berfuche in diefer Beziehung icheinen nicht vorzuliegen.

Die Flora Rleinasiens, bei welcher die klimatischen Bortheile vorzugsweise zur Geltung kommen, verbient ein besonderes Interesse. Es ift bekannt, daß von da die Ririche mit ihrem einheimischen Ramen in historiicher Zeit nach Italien gebracht worden ift; vielleicht muß aber die Halbinsel auch als das Ursprungsland anderer ichon in vorgeschichtlicher Zeit weit verbreiteter Nutaemachse betrachtet werden. Schon Strabo (XII, 3, §. 15), felber aus Amafea, bem heutigen Amafia, geburtig, berichtet von bem pontischen Gebirge, bag bafelbft Beintrauben, Birnen, Aepfel und Rugarten wild machfen - für begunftigtere Lagen hatte er ber Aufgahlung noch Feigen hinzufugen tonnen. Alle biefe Obftarten findet auch jest ber Reifenbe baselbst in Beife bes Walbgesträuchs machsend und sich vermehrend, mit wol nicht ebeln, aber doch egbaren, die Balberzeugnisse anberer gander weit übertreffenden Früchten. In ben Barten gebeihen an der Nordfufte Granaten, Rirschlorber, Mimosen und Jasmin und hier und ba felbst die Olive. Die Balber liefern nebft vielem Brennholz in ber icon von Catull und Horaz verherrlichten harzreichen Pinus pontica ein vortreffliches Schiffbaumaterial und in den feuchten Thalern das einen wichtigen Ausfuhrartifel bilbende Bucheholz. An den mittelmeerischen Bestaden andert sich je nach der sublichern Lage bei vermehrter Durre und Sonnenglut bas Ansehen ber Bebirgezüge, infofern Bebuich oft an bie Stelle bes Hochwaldes tritt und weite Streden fast tahl erscheinen. Rur ber feuchte Südabhang des Taurus bringt einen bisjett als unerschöpflich erscheinenden Balbreichthum hervor, aus welchem jahraus jahrein die sprische Rufte und Aegypten mit Nugholz verforgt werben. Mus feinen mittlern und füblichen Begenden fendet Rleinafien einige amar nicht eigenthumliche, aber burch Bollenbung ber Qualität sich auszeichnende Producte auf den Beltmarkt, wie das Opium, bessen Andau dem westphrhgischen Sandsschafzsororte Kara-Hisar (Schwarzburg) den Beinamen Asian (Asiun Kara Hisar), d. d. Opium, gegeben, ferner die getrockneten Feigen von Smyrna, die Rosinen von ebenda und der gesammten Aegäischen Küste, die Melonen von Kassada u. s. w. Auch Weine werden von Brussa am bithynischen Olymp versandt. Bon besonderer Wichtigsteit ist für die Länder des westlichen und südlichen Kleinzasien die Olive. Noch sind als dem Pflanzenreiche angehörig zu nennen Krapp, Sassson, Gelbbeere (Rhamnus tinctorius), Knoppern (Ballonea-Eicheln), Taback, Baumwolle, Reis und unsere Getreibearten.

Weniger harafteristisch sind die dem Thierreiche angehörigen Productionsartikel der Halbinsel, nämlich Häute, roh und gegerbt, Saffiane, Angoravliese, Wolle, Thierknochen, Seide, und zwar als Cocons, als Gespinst und als Gewebe, viel Honig und Wachs, Schmalz und Käse.

Die Bevölkerungszahl wird fehr verschieden angegeben und zu einer wirklichen Boltszählung burfte bei ber Wilbheit und ber argwöhnischen Scheu, namentlich ber Nomadenstämme, sowie bei dem geringen Einflusse ber Pfortenbeamten fo bald nicht zu gelangen fein. Nichtsbestoweniger besitzt man je in den einzelnen Bermaltungsbiftricten mit möglichfter Sorgfalt vorgenommene Erhebungen, welche, jufammengefaßt, eine von der Bahrbeit wol nicht weit abweichende Bahl ergeben. Danach wurde das kleinasiatische Festland 6,753,417 Seelen enthalten, wozu bann noch auf ben sporadischen Infeln eine Bevölkerung von 431,197 Seelen fame. Für die Inseln wurden auf die geogr. Deile 1632 Seelen, fur bas Festland aber nur 737,3 fallen. Während auf ben Infeln das christlich griechische Element durchaus vorwiegt und die tleinern überhaupt teine türtische Colonie befigen, find auf bem Festlande die Turten in großer Ueberzahl. Das Berhältniß ist vielleicht boch zu gunftig für den Islam auf 95 ju 5 abgeschätt worden. Der außerorbentlichen Bermehrung, welche bas mohammebaniiche Element in den letten 20 Jahren durch Einwanderung erftlich der von Westkautafien ausgezogenen Ticherteffen und zweitens ber feit bem letten ruffifch-turtifchen Rriege in ihrer Beimat fich bedrudt fühlenden bulgariichen Türken erfahren, steht eine reißend ichnelle Abnahme burch die Aushebungen für ben Kriegsbienft gegenüber. Unter ben fleinafiatischen Chriften behaupten im Beften bie Briechen, im Often bie eutychianischen und unirten Armenier bas Uebergewicht. Die Griechen, fammtlich ber griechifch-tatholischen ober sogenannten orthodoren Confession augethan, beginnen an ber dolischen, ionischen und dorischen Ruste, welche sie als ihr uraltes Erbgut betrachten und von welcher eine faliche vollewirthschaftliche Politit der Pforte die türkischen Bewohner allmählich vertreibt, wieder eine compacte Bevölkerung zu bilben. Jedoch barf man sie nicht burchweg als Sprößlinge des Hellenenstammes betrachten; vielmehr mogen fie vielfach mit ben gräcifirten Rachfommen ber alten Endier, Rarier u. f. w. vermischt fein. Auch bas armenische Element im Often burfte tappadotisches Blut in sich aufgenommen haben; jedoch hat es vor dem griechischen einen bestimmtern Raffenthpus voraus.

Acerbau, Gewerbe und Biehzucht sind vorzugsweise in ben Händen der Türken, der Handel dagegen in dens jenigen der Griechen und Armenier; doch gibt es auch viele türkische Kaufleute sowie armenische und griechische Bauern und Handwerker. Die Nomaden beschäftigen sich mit der Schaf- und Kamelzucht, mit der Käse- und Schmalzbereitung; daneben versertigen sie auch eine grobe Art von Teppichen, sowie das Ziegenhaargewebe, mit welchem ihre Zelte gedeckt sind und welches außerdem zu Säcken und Packtaschen verarbeitet wird. Im alls gemeinen ergibt sich die Landesindustrie aus der Aufzählung der Producte. Zu erwähnen ist noch die weltzberühmte Teppichwirkerei, welche ihren Hauptsitz in Uschaf, einem Städtchen des Vilajets Aidin, ihren Stapelplatz aber in Smhrna besitzt. Nach letzterm führt diese Gatztung von Teppichen den Namen.

Der Mangel an Runftstraßen und Gifenbahnen biefe lettern beschränten sich auf die kleinen Linien Stutari-Nitomedien, Smyrna-Rassaba und Smyrna-Aidin nebft ber Unficherheit, ber Unwiffenheit und Armuth legt bem Sandel große Feffeln an. Abgefehen von ben Teppichen exportirt Rleinasien nur Rohproducte und Balbfabritate, welche, meiftens auf Ramelen, feltener auf Laftpferben und Maulthieren verladen, burch Raravanen aus bem Innern nach ben Safenpläten gebracht merben. Unter biefen ift bei weitem ber wichtigfte Smprna, beffen Bejugegebiet fich über bas Binnenhochland bis an ben Taurus erftredt. Außerbem ift Batum, jest ruffifch, für bie specifischen Producte bes pontischen Gebirges, Trapezunt ale Emporium bes perfifchen Sanbels nach ber Turfei, und Merfin, ber hafenort von Tarfus, für Rilifien zu ermahnen.

Der mittlere Jahreswerth ber wichtigsten Ausfuhrartifel ftellt fich

	r trente li			_		_			_		
für	Ballone	a.C	eiche	:In c	obei	r R	nop	pern	auf	M.	7,000,000
٠	Rrapp		•				•	•	,,	,,	6,000,000
**	_								,,	,,	3,400,000
"	~` -								"	"	560,000
"	getrodne					·		•			1,500,000
"	Herrown	-51.		p	•	•	•	•	"	"	
"	rothe R					•	•	•	"	"	1,300,000
,,	Sultani					•	•	•	,,	,,	800,000
,,	schwarze	R	osin	en					,,	"	390,000
,,	Rorinthe	n	•						,,	,,	9,000
"	Wachs .								,,	,,	500,000
"	Babeichi								,,	,,	150,000
• • •	Bein.				Ĭ		•			•	400,000
"		-			•	•	•	•	"	"	1,300,000
"	Seidenf			5	•	•	•	•	"	"	
"	Floretfei	ide	•	•	•	•	•	•	"	"	37,000
,,	Cocons		•	•				•	"	,,	980,000
,,								•	,,	"	1,000,000
"	fonftige	8	etrei	bea	rte	n			,,	,,	450,000
"	Pauniw	olla	<b>.</b>		•				,,	,,	800,000
• • •	Miolle		•				•	•			1,000,000
"								•	"	"	
**	Mwarje		one	ın	cı.	धा	got	a	"	"	675,000
**	Tepple	<b>;</b> .	•	•	•	•	•	•	,,	"	670,000

Leider ist biese Aufgählung nur unvollständig; viele Landesproducte gehen auch direct nach Constantinopel und gelangen von dort in den internationalen Berkehr.

Die wichtigsten Städte Kleinasiens sind: Smyrna mit 150,000 Einw.; Stutari, kleinasiatische Borstadt Constantinopels, und Brussa, je 100,000 Einw.; Maznissa, 60,000 Einw.; Trapezunt, 50,000 Einw.; Rastamuni, 30,000 Einw.; Ismid ober Isnismid (Nikomedien), 8000 Einw.; Bergama, 12,000 Einw.; Budrun (Halistarnaß), 10,000 Einw.; Buldur, 25,000 Einw.; Assara Hisana, 20,000 Einw.; Rutahja, 29,000 Einw.; Angora, 50,000 Einw.; Ronia, 50,000 Einw.; Laranda (Karaman), 20,000 Einw.; Abana, 35,000 Einw.; Siwas (Sebaste), 20,000 Einw.; Amasia, 25,000 Einw.; Kaissarieh, 10,000 Einw.; Samsun, 7000 Einw.

Nach ber heutigen Provinzial-Organisation des osmanischen Reichs zerfällt Rleinasien in die folgenden Statt-

halterschaften und Berwaltungen 2):

I. Der asiatische Theil des Schehr-Amaneti, b. h. bes Administrationsbezirts von Constantinopel, aus zwei

Sandichats bestehend, nämlich:

A. Ismid (eigentlich Isnittmid, Nitomedien), Nordbithynien, der Haupttheil des ehemaligen Kobscha Ili, mit folgenden Kasas und Nahien: Ada-Basari; Kara Mursal, Kandra, Geiweh, Issäs, Sary Tschair, Ialowa, Scheichlar, Kymäs, Aghatschly, Taratsy; wozu noch Nitomedien selbst, Kartal, Beitos, Schileh und Gewsehtommen.

B. Bigha, die Troas und der Hellespont, Vorort Bigha, mit folgenden Kasas und Nahien: Kalâi-Sultani (d. h. das anatolische Dardanellenschloß), Esineh, Lapsaki (Lampsakos), Aiwalyk, Absche-Abâd, Erénkjöi, Beiramitsch, Kûm Kalá, Dimtoka, gewöhnlich Demotika, Tschân.

II. Das Vilajet von Khobawendkjar, Bithhnien, Westphrygien, Mysien, Hauptstadt Brussa, aus vier

Sandichats bestehend, und zwar:

A. Brussa, mit den Kasas und Nahien: Brussa, Atranos mit Oschebel Dschebib und Oschebel Atit, Kersmasti, Harmandschi, Mudania, Terlijeh, Sögüt, Jenisschehir, Isnit (Nitäa), Gemlit, Basartjoi, Biledjit, Nefeteh, Gjölpasari, Kyrdscheh Schehir, Jar-Hifar, Ainegjöl, Pasardschit, Dumanitsch, Mihalytsch, Selithan, Gjotdsche Dagh.

B. Karasin, Mysien, Borort Balitefri (Paläo Kastron) mit folgenden Kasas und Nahien: Balitesri, Raiwrindi, Balia, Fart mit Schâmi und Susyhyrlyghy, Kiresûn, Erdek (Kyzikos), Kapy Daghy, Pascha Limany, Mèrmèrèh (die Insel Marmora), Emir Ali, Aidhynschyk, Bandyrma, Gjönân, Maniâs, Edremid, Nomadenstämme Oschini, Kylbonlu Haramein und Nijèh, Kjemer Edremid, Aiwalyk mit der Insel Buned, Soma mit Tel-Duchân, Bighaditsch, gespr. Bowaditsch, Sandyrghy, Balat, Kebsût.

C. Kara Hifar Sahib, gewöhnlich Afiun Kara Hifar, Westphrygien, Borort: Afiun Kara Hifar mit folgenden

<sup>2)</sup> Aus bem türkischen Staatshandbuche (Salnameh) für bas Jahr b. hebichra 1297.



Rasas und Nahien: Kara-Hisar Sahib mit Emir Daghy, Sandytly, Dichihanly mit Soma und Danischmenbli, Scheichln, Gejitler mit Tscholowa, Scheichly (?), Pschyfly, Serabschin, Tichal mit Batla und Taf'firi, Nomabenftamme Buf', Dlus, Rhowaresm und Mosulidscheh, Bulwudun, Schuhud, Ishatly, Kara Mot mit Tichai, Asisijeh, Dichanbarhin mit Chofrem Bascha und Bardaktichi.

D. Autahja, nordwestliches Bhrhgien. Vorort Autahja mit folgenden Rafas und Nahien: Rutabja, Taufchanly mit Sultan Onu, Giregji, Amrindichet, Armublu, Gjumusch, Altun Tasch, Atraf Schehir, Simaw, Egrijus', Dagh Arby, Emed, Rebos, Schabhane, Ufchat, Benaf', Ulugiobet, Estischehir, Seijid Ghafi, In-Onu, Bus',

Djüt.

III. Das Bilajet von Aibin, Lybien und Karien, Hauptstadt Smyrna (Is'mir), aus vier Sandschafs be-

ftebend, und zwar:

A. Smyrna (Jonien, Lydien) mit folgenden Rafas und Nahien: If'mir (Smyrna) mit Berûn Owa, Trianda, Dichym'a, Relifian, Dbemifch, Burla, Tichefcmeh, Menimen, Bainber, Rusch Aba.

B. Aidin, Borort Gufel Hifar, mit folgenden Rafa's und Nahien: Bulban Bufel Bifari, Semteh, Dichineh, Nasilly, Kjöscht, Schahmeh, Bos' Doghan, Denis'li,

Mughla.

C. Sarukhan, Aeolien, Nordlydien, Vorort Manissa (Magnesia), mit den Rasas und Nahien: Abala mit Mundakhora, Sart, Salihly, Oktschhlar, At Hisar, Efcmeh, Inai, Selendi mit Gjöreh und Sertieh, Gjörbuf'. Magnifa, Rurt Aghatich mit Baich Ralemijeh, Filfifet mit Rafat, Tichandarly, Ajasma, Emrud-Ili, Durghud Teli, Rola mit Tichefirdicheh, Demirbichi mit Burli, Mermerebichit, Ala Schehir mit Ainehgiöl, Aibin, Dagh Mermereffi.

D. Mentescheh, Karien, Borort Milas (Mylafa), mit folgenden Rasas und Nahien: Damas mit Batuf und Geranis, Mermeris, Megri (Matri), Bubrum (Salitarnaß), Rara Abab, Befd Rafa, Geti Sifar, Milas, Mughla mit Ula, Berteffigi, Gjöt Abab, Danijeh.

IV. Das Bilajet von Anthra (Angora), Galatien und Beftfappadofien, Dauptftadt Antyra, aus vier Sand-

ichats bestehend, und zwar:

A. Anthra mit ben Rafas und Rahien: Anthra, Bejan Abad, Ajafch, Kjöbil, Bej Pafari, Sefer Sifari mit Ribret, Gjunbufi, Rally Rhan, Baimaneh, Scheichjertaly, Raffaba=i=Sîr, Bâla-Tabanly, Tschibut Abad,

Schorba, Mihalidichnt, Kuru Jasp.

B. Insighad, West-Rappadotien, Vorort Insghad, mit folgenden Kafas und Nahien: 3hf'ghad, Surghun, Suffein Abad, Kara Maghara, Budat Ufi, Khfhl Kodichalar, Albagh und Emlat, Suleimanly, Dichorum, Stafurli, Rara Hifar, Behram Schah mit dem Nomabenstamme Tichepeni, Maden, Boghaf'lijan, Mebichmer.

C. Raifarijeh, Rappadofien, Borort Raifarijeh mit ben Rasas und Nahien: Raisarijeh (Cafarea) mit Sary Oghlan, Deweli, Kjöstereh, Indicheh Gu, Kara Sifar.

D. Apr Schehir, Borort Rhr Schehir, mit folgen-

ben Rafas und Nahien: Apr Schehir mit Membichur, Restin, Babichi Betri, Rotjur, Omanos, Medichibijeh.

- V. Das Bilajet Konia (früher Karaman), Lytao. nien, Isaurien, Bisidien. Hauptstadt Ronia (Itonium), aus fünf Sandichals bestehend, und zwar:
- A. Konia, Lykaonien, Borort Ronia, mit folgenden Rasas und Nahien: Konia, Su-Derhi, Rhatun Serai, Said Ili, Kara Beitjar, Su Tamas, Eregli, Bola, Karaman, Ghafr Abad, Bof'Apr, Bilweren, Khabym, Ala Dagh, Sidi Schehri, Kjödscheh, Bej Schehri, Kyr Bli, Begichar, Af Schehir, Doghanhisar (Faltenburg), Durghubumlu, Dichihan Beili, Ilghyn, Erghib Rhan mit dem Nomadenstamme Rischwan, Ipetsan, Rotsch Hijar.
- B. Tettjeh, Pisidien, Pamphylien, Lytien, Borort Abalia, mit folgenden Rafas und Nahien: Tettjeh, Abalia (Antalia) mit Morat, Aftanos, Anshl Raja, Germegi mit Kara Hod (Hamus'), Bubschaf mit Hosni, Serpet, Meillû, Besch Ronat, Alaja, Metawighat, Elmaly, Karbitich mit Feneteh, Atfeti, Rafch.
- C. Hamid, Mordpisibien, Borort Isbarta, mit folgenden Rafas und Nahien: Samid, Ifbarta, Gjönani, Kjetschiburlu, Egirbir, Pawlu, Aghros, Jaryla, Kara Aghatsch und Efschab, Jalowabsch mit Chawiran, Uluburlu mit Gjönan.
- D. Nigdeh (Nigseh), Borort Nigdeh, mit den Kasas und Nahien: Nigbeh, Raranit, Bur, Endughi, Ticheffam Ardi, Berefetli, Schubscha-ed-Dîn, At Serai, New Schehir, Gharbifun, Arfjub, Bichiali, Ili-Rotich Sifar.

E. Burdur, Bisidien, Borort Burdur, mit folgenden Kasas und Nahien: Burdur mit Indschirli, Aghlassûn, Refti, Riemereh, Gjöl Sifar, Massi Rara Aghatsch mit Jawidsche, Yrla.

VI. Das Bilajet Raftamuni, Paphlagonien, Oftbithynien, mit der Hauptstadt Kastamuni, aus vier Sand-

ichate bestehend, und zwar:

A. Raftamuni mit folgenden Rafas und Nahien: Rastamuni, Durghani, At Raja, Ros' Jaka, Gjöl mit Surgun, Tafch Kjöpru, Gjöttiche Aghatich, Gjönu, Baghbyra, Inebolu, Rure'si-Nahas (gewöhnlich Bathr Rureffi, Rupfer Rureh), Ewranijeh, Tatai, Af' Dowai, Dichibeh, Fataj', Safran Bolu, Iflani, Attas, Ulûs, Erabsch, Sart, Merkuseh, Kure-i-Dichedid, Isschareh, Itdir, Tusia, Karghy.

B. Bolu, Oftbithynien, Vorort Bolu, mit folgenden Kasas und Nahien: Bolu, Kybrisbschif, Jawly, Dört Diwan, Gjöttsche Su, Kjerbeh, Menkesch, Bartin, Tscheharschamba, Ulu Su, Gebschinosi, Owa Jüsi, Hisar Dnu, Maf'ri, Eregli, Düret, Ala Jeli, Dirgjeneh, Inlanlybicheh, Duf'bicheh, Atticheh Schehir, Tftubi, Gumufch, Gjönit, Mewbadeni, Mithal Ghafi, Kotjerijeh.

C. Sinob (Sinope), Borort Sinope mit folgenden Rasas und Nahien: Sinob, Kereseh, Serai, Istifan, Tschanly, Ajandon (Hagios Antonios), Bui-Abad,

Turaghân.

D. Rjängri, Borort Rjängri, mit folgenben Rafas und Nahien: Rjangri, Totht, Rotschhifar, Tichertesch, Rarabica Beiran, Bainder, Gjönü, Omabichit, Ral'as bichit, Scha'ban Üfü, Schorba, Nahr-Ufü, Inally, Bally.

VII. Das Bilajet von Siwas, Kappadofien, Hauptsstadt Siwas (Sebaste), aus drei Sandschaks bestehend,

und zwar:

A. Siwâs, Borort Siwâs, mit folgenden Kasas und Nahien: Siwâs, Kanghal, Il-Bejli, Hafit, Ili, Ronlu, Ihlbhs' Ili, Tokâd in mit Durthân, Kas' Abâd, Artaf Abâd, Kominat, Kjasirli, Assişieh mit Kosu Kibenli, Sary Oghlân, Samaneti mit Sa'd Abâd, Sary Maghasa, Mes'ûd, Kotsch Kjiri mit Kara Bel, Bej Daghy, Dschît, Dsches, Diwrifi, Tenûs mit Emlât, Kerûn, Darende.

B. Amasia, Borort Amasia, mit folgenden Kasas und Rahien: Amasia, Hôsa, Maden Sîm (Silbermine), Besir Kjöprüssü, Erdaa, Sileh mit Turkhâl, Kara Jaka, Ladik (Laodicea), Mersissûn, Osmandschik, Seitûn, Habsschi Hamssans Medschid Üsü mit Kjelmenkirâssi, Osu Nûn

und Rai, Gumufch Sabichi Kjoi.

C. Kara hisar Scharti, Ost-Kara-hisar, Borort Kara hisar Scharti mit folgenden Kasas und Nahien: Schebit (auch Schabhane) Kara hisar, Kiwstt, Taseh, Ferit, Su Schehri, At Schehir-Abad, Jakahschuft, Milas, Ustufr, Aludschra, Koili hisar, Naibli, Uludschra mit Mantat.

VIII. Das Bilajet von Trabison, Trapezunt, Bontus, Hauptstadt Trapezunt, aus brei Sandichats bestehend,

und zwar:

A. Trapezunt, mit folgenden Kasas und Nahien: Trabison, Atticheh Abad mit Bulad Hanch (Platana), Matschyta mit Jomura, Watseissagher, Ardu, Pentschembeh, Jakûb Bej, Habs Hanch mit Hatschas, Bulmas', Risa, Rura'zi-seb'a (Siebendörfer), Kara, Mapawri, Kiresûn (Kerasunt) mit Af Kjoi, Ebul Khair, Keschab, Ferit und Pasar Sûi, Of, Tirebolu (Tripolis), Sûrmeneh, Kjöreli, Ibassic), Watseizkebir, Scharly.

B. Gumufchhaneh, Borort daffelbe, mit den folgensten Rafas und Rabien: Gumufchhaneh mit Ronas, Jagh-

mûrdere, Turûl, Gjörtün, Gilgit, Schiran.

C. Lasiftan, größtentheils an Rugland abgetreten

und demnach ohne Rasas und Nahien aufgeführt.

IX. Das Sanbichaf Dichanit (Tzanita), Westpontus, unter besonderer Verwaltung stehend, Hauptstadt Samsûn (Amisus), mit den folgenden Kasas und Nahien: Samsûn mit Kawat, Unieh mit Fâtissa, Bafra mit Ala Ticham, Ticheharschamba, Termeh, Arîm, Ötseh, Nitsar (Neocüsarea).

X. Das Bilajet von Abana, Kilikien, Sauptstadt

Abana, aus vier Sanbichats bestehend, und zwar:

A. Abana, mit den folgenden Kasas und Nahien: Abana mit Jumurtaly, Karatasch, Wasis und Ajas, Karsilh Wuhadschirin, Serkandi, Tarsüs mit Tekkeli, Gjülek mit Ulaschi, Nimrüd, Wersin mit Falikli, Elwanly, Kara İssaly.

B. Rofan, Vorort Sie, mit ben folgenden Rafas und Nahien: Sie, Sarnticham, Satichin, Dajat, Bagh

Basban, Gjorulusch, Baghnat, Baplabschi-Rum, Gjötun, Dichilan Rivi, auch Rosan gharbi (Beste-Rosan) geheißen, Rum, Kars (zu'ltabrijeh), Ober-Bos' Doghan.

C. Itsch Is, wörtlich Innenland, verdorben aus Kilix, bas rauhe Kilikien, mit ben Kasas und Nahien: Ermenet, Anamar, Galnar, Wota, Sary Rawal, Selefte

(Seleutia), Raratafc.

D. Ofchebel-i-Berekjet, Amanus Geb. Borort Basjas, mit folgenden Kasas und Nahien: Bajas, Duschek und Olasch, Osmanijeh, Aghbar, Natschalt, Ofcherib,

Hind Oghlu.

In der Hauptstadt eines jeden Bilajets befindet sich ale Regierungechef ein Bali mit bem Range eines Wefir, ein höherer Militär- und Finanzbeamter, ein Rabhi und ein Appellationsgericht; in jedem Sandichat-Bororte ein Mutefarrif (Statthalter niebern Grabes) mit dem Range eines Bascha, ein Steueraufseher, Mubir, ein Naib und ein erstinstanzliches Gericht. Die griechis sche Rirche besitt für die folgenden tleinasiatischen Derter Metropolitan- oder Suffragan-Bischoffige: Angora, Trapezunt, Bej Schehri, Demotika, Gümüschhane, Kaisarijeh, Rusch Abasi (Scala Nuova), Aibin, Erègli, Smyrna, Nikomedien, Nikaa, Chalkebon, Ikonium, Hamid, Amasri, Bruffa, Neofaifarieh, Rara-Sifar. Die eutychianischen Armenier ernennen Bischöfe für Bithynien (in Bruffa), Baphlagonien (in Sinope), Phrhgien (in Rutahja), Mysien, Lydien und Karien (Smyrna), Kilikien (Sis). Die unirten Armenier haben Bischoffige in Tarfus, Cafarea, Brussa, Siwas, Adana, Trapezunt, Angora. Die Juden, nur in einigen größern Städten Kleinasiens ange= siebelt, besitzen Chachams (Rabbiner) in Smyrna, Aidin, den Darbanellen und Bruffa.

Die Geschichte Kleinasiens, in ihrer weitern Fassung ein ungeheurer, über den Rahmen eines enchklopabischen Artitels hinausgehender Stoff, kann uns hier nur so weit beschäftigen, als der heutige Befund in ihr seine theilweise Erflärung findet, denn manches in diefem Befunde wird wol immer ein Rathsel bleiben. Während ber Westen bes Landes une in ben homerischen Gefängen bas alteste fcriftliche Dentmal besjenigen Beifteslebens geschenkt, welches mit andern Factoren unsere eigene Cultur vorbereitet, und bemnach geschichtliche und geographische Notigen von ber Rufte bes Megaifchen Meeres uns aus einer Zeit zu Gebote stehen, wo die außergriechischen europäischen gander noch in undurchbringliches Dunkel gehüllt liegen, gibt es im Innern ber Salbinfel Gegenden, welche die seitdem verfloffenen drei Jahrtausende hindurch bis auf unsere Tage eine terra incognita geblieben. Daß bis in eine unabsehbare Borzeit im Westen Runftleben und verfeinerter Luxus an Gerath und Waffen jurudreicht, barüber belehren bie trojanischen Ausgrabungen Schliemann's. Die Netropole der alten lybijchen Rönige, von den Türken Bin Tepeh geheißen, gegen 80 über einem Hügel des obern Hermusthals sich erhebende Tumuli, beren mächtigfter, gegen 500' hoch, bem Alhattes zugeschrieben wirb, ift uns taum beffer betannt ale ben erften Sorern von Berodot's Mufen, obwol die diefem Schriftsteller barüber gemachten Mittheilungen durchaus

<sup>3)</sup> Sonft Tolat gefdrieben.

nicht verlaglich erscheinen. Die Sohlenftabte von Amafia und dem mittlern Salps sind erft in unserm Jahrhunbert entbedt worben, und mit Staunen hat man aus in ben Felsen eingehauenen Emblemen die Ueberzeugung gewonnen, daß diese Stätten bis in die driftliche Zeit hinein bewohnt gewesen. Bu ben leider feine Losung mehr verheißenden Problemen gehört dasjenige der ethnographischen Berhaltniffe bes Lanbes. Sind bie Griechen von Rleinafien her in ihre europäischen Site eingeruct, und haben wir bemnach ben westlichen Ruftenstrich bes Landes, wo wir fie icon in vorgeschichtlicher Zeit fest angefiedelt finden, ale ben, gegen bie von Often nachbrangenben Barbarenvöller, Mbfier, Enbier, Rarer, Phryger, behaupteten Rest größern Candbesites zu betrachten, ober haben umgefehrt die Griechen die fleinafiatische Rufte von der Balkanhalbinfel aus colonifirt, in welche fie von Morben her eingebrungen? Um Megaichen Meere, wo die Griechen eine compacte Bevölferung bilbeten, und wo von einem dolischen, ionischen, dorischen Lande die Rebe fein tonnte, wird man die Möglichkeit ber erftern Alternative zugeben muffen, mahrend man bie griechischen Stadte an der Propontis und am Bontus als Colonien, wenn auch zum Theil schon in vorgeschichtlicher Zeit angelegte, wirb betrachten wollen. Bon allen nichtgriechischen Boltern Rleinafiens aber, mit benen bie Griechen bafelbft, und später bie Romer, in Berbindung traten, und von benen, namentlich aus bem Nordoften, eine ftattliche Reihe von Namen auf uns getommen, ift nur eine noch heute mit Beftimmtheit nachzuweisen, nämlich bas schon aus ber Argonautensage befannte Bolt ber Rolcher, beffen Ibentität mit ben im bftlichen Pontus anfässigen Lasen und Tzanen (Lazi, Laza, Sanni, Thianni) ausbrudlich im Alterthume bezeugt wirb. Die Lafen führen ihren im 1. Jahrh. n. Chr. auftauchenden Namen noch heute, und der Name Tjanen, eigentlich Dich'ani, lebt in der türkischen Brovingial-Benennung bes Ruftenlandes im Weften von Erapezunt: Dichanit (Thaving) fort. Die Anlehnung an ftammbermandte fublautafifche Boller nebft ber Unguganglichkeit und Dürftigkeit ber lafischen Wohnsite ermöglichte hier die Behauptung ber Nationalität gegen bie Affimilirungsversuche bes Griechen- und fpater bes Türkenthums, denen die übrigen Rleinasiaten zum Opfer fielen.

Innerhalb dieser letztern fanden ethnographische Unterschiede statt, von denen wir in Ermangelung eigentslicher Sprachreste und keinen deutlichen Begriff machen können. Was zunächst die westlichten Bölkerschaften ansbetrifft, so muß man nach allgemeinen Analogien ansnehmen, daß sie, unter sich nahe verwandt, Zweige eines Stammes waren, den man nach der zahlreichsten und ausgebreitetsten Familie den phrygischen nennen könnte, und der, mit den Thrakern verwandt, den Griechen wol nicht zu sern stand. Die Anfänge unserer geschichtlichen Kunde sühren ihn und schon völlig in verschiedene Staaten gesondert vor, und zwar am Hellespont Mysien mit der Troas, weiter südlich Lydien, Karien, Lykien am Mittelmeere, und im Vinnenlande Phrygien, wozu später K. Encht. d. W. u. R. Zweite Section, XXXVII.

noch Bithynien und vielleicht Lykaonien mit feinen Nebenländern fam. Die Bufte des Sochplateaus und ber Kluk Halps machten ohne Zweifel schon im Alterthume wie eine politische, so eine ethnologische Grenze aus, benn oftwärts von ba ab begannen bie tappadolifchen Stämme, welche das Alterthum als von den vordern Kleinasiaten sprachlich verschieden betrachtete (Str. XII, 3, 25). Da biefelben mit einem ihnen von ben Berfern beigelegten, bis in die romische Kaiserzeit erhaltenen Ramen Leutofhrer, Beiß-Sprer, genannt wurden, fo hat man fie für Semiten halten wollen. Indessen können wir uns nicht entichließen, wenn auch zur Erflärung jenes Ramens unvermögend, zwischen die arischen Armenier und die Bhrhger ein nichtarisches Bolf zu seten, zumal ba ber vorzugsweise kappabotische Fluß, ber Halps, b. h. Salzstrom, einen arischen Namen führt. Auch betreffs ber alten filitischen Rationalität find wir im Dunkeln. Bielleicht ben Armeniern verwandt, haben die Einwohner Rilitiens jedenfalls viel unter fprischem Ginfluffe geftanben, und biefem Ginfluffe wird ber fprifche Rame bes

Bebirges Taurus (Tor) beigumeffen fein.

Wir finden Rappadotien um die Mitte des 4. Jahrh. v. Chr. ben Berfern unterthan, nachdem es vorher fammt ben Armeniern den Medern gehorcht hatte. Die lydischen Ronige hatten um biefelbe Zeit ben ihnen ftammberwandten Westen Rleinasiens unter ihrem Scepter vereinigt. Nachbem der lette berfelben, Krösus, auch die Kleinasiatischen Griechen jum Gehorsam gezwungen, jog er über den Halys wider Chrus, der ihn schlug und nun ganz Kleinasien dem Perserreiche unterwarf (549 v. Chr.). Gine folche Herrschaft murde im Alterthume in einfacher Beise gehandhabt, es tam hauptfächlich barauf an, die Tribut- ober Abgabenzahlung ju fichern und bas eroberte Bolt dem Baffengebrauche ju entfremden, moburch, wenn auch nicht die Nationalität selber, doch ber Nationalstolz in der Regel vernichtet wurde. 215jahrige Berferherrichaft hat bemnach auch für Rleinafien tein anderes bauerndes Ergebnig gehabt, als nach ber makebonischen Eroberung ben Eingang bes Griechenthums zu erleichtern. Ohne Wiberftreit bestand ber Ginfluß des lettern seit Alexander durch die Jahrhunderte ber Diabochenzeit und feste fich über biefe hinaus unter der Römerherrschaft fort. Es lag wenig im Geiste des claffifchen Alterthums, neben ben politischen und friegerifden Thatfachen auch ber ftillen Culturarbeit, ben Brunben steigender Gesittung und anwachsenden Rational-wohlstandes nachzugehen; wir sehen die Wirkung, und es bleibt une überlaffen, ben Urfachen nachzuforichen. Beginnend von dem allmählichen Zerfall ber Berferherrschaft zeigt fich in Rleinafien ein beispiellofer Aufschwung von Reichthum und Bilbung, von Kunft und Luxus, ein Aufschwung, welcher trot ber von ben Diabochenfürften und später ben Römern bis jur Riebermerfung bes Mithribates geführten häufigen Rriege, trot der Bereicherungesucht griechischer und romischer Machthaber, vier Jahrhunderte lang andauerte, bann aber allerdings abnahm und im Mittelalter einer nicht weniger bemertenswerthen Berwilberung und Berödung, wie wir fie noch heute feben, Blat machte. Trifft man boch in Rleinafien an Stellen, beren Rugen fich jest auf spärliche Beibefrauter beschränft, die Ruinen herrlicher Städte mit Tempeln und Palaften, und folder Stabte gab es im Alterthume fo viele, daß die auf uns gelangte claffis fche Literatur nicht ausreicht, auch nur die Ramen aller zu nennen. Was aber bas Aunstleben betrifft, so braucht man nur an Anibos, an Halifarnaß, an Ephefus und an Bergamum ju erinnern. Es genügt nicht, bie bemunderungswürdige Blüte des Landes lediglich dem Ginfluffe griechisch eromifcher Regentenweisheit beigumeffen und bann ben Niebergang ju ertlaren mit bem beliebten Stichworte, daß, wo ber Turte ben Sug hinfest, fein Gras machft. Schon lange bevor die Seldschuten in Aleinasien erschienen, hatten byzantinische Raiser die granitnen Caulen und Bertftude verlaffener anatolischer Ruftenftabte in vielen Schiffslabungen als bequemes Baumaterial für die zu errichtende oder zu erweiternde Mauer Constantinopels herbringen laffen, wo man fie noch jett fieht. Wenn aber Die Rufte verodete, wie mochte es im Binnenlande aussehen? Wir fonnen bemnach nicht bezweifeln, daß schon im Alterthume in Beziehung auf die Borbedingungen des Boltswohlftandes ein Wechsel eingetreten mar, und ba die politischen Tagesereignisse biesen Wechsel nicht erklaren, fo glauben wir ihn in den Welthandels-Berhältniffen suchen zu muffen. Allerdings fand damals aus der Anwendung vermehrter mathematischer und physitalischer Renntniffe auf bas Seewesen eine Erleichterung birecter übermeerischer Berbindungen statt. Solange bie Schiffahrt sich mubfam von einem Borgebirge jum andern bewegte und dem Baarentransporte nur ausnahmsweise auf turze Streden biente, mar Rleinasien bie natürliche Brude bes burch bie makedonischen Siege bis nach Indien ausgebehnten westöftlichen Berkehrs, wie sich benn auch gerade bie Strafe vom Ranfter- und hermusthale nach ben Rillisischen Baffen mit wichtigen Städten überfaete. Die verbefferte Mautit eröffnete bem Handel neue bequemere Bahnen, und die alte Strafe murbe vernachläffigt. Bleichwie auf unabsehbare Zeiten eine Stabteschöpfung wie Palmpra nicht mehr möglich ist, so würde auch eine viel forgsamere Regierung als die türkische ber Stadt Ronia ben Blang bes alten Itonium nicht wieber gurudgeben tonnen, der fich in den feinen Mauern, Thurmen und Stadtthorbogen eingebauten Marmorfculpturen aussprict.

Obwol die politische Bedeutung der alten Theil= staaten schon mit der Berserberrschaft aufhörte und nachber nur hier und ba vorübergehend mehr zur Geltung gelangte, fo blieben die Ramen doch in der Ueberliefe= rung lebendig, bis fie fich im Mittelalter vollig verloren. 3m 3. 280 v. Chr., also in früher Diadochenzeit, tamen gallische Bolter, nachbem fie Makebonien und Thrakien verheerend burchzogen, über den Bellespont nach Rleinaften und gewannen Wohnsite in bem rauhen Sochlande amifchen ben Bithynern, ben Paphlagonen und ben Rappaboten, mojelbit fie ben Bunbesftaat Galatien grundeten. Nach der geringen Ausdehnung ihres wenig fruchtbaren Landes zu urtheilen, konnen sie nicht sehr zahlreich gewesen sein; ihr triegerischer Erfolg zeugt für die Schwäche ber makedonischen Machthaber und die feige Ohnmacht ber alten Landesbewohner. Es gab fein Gefühl ber Bufammengehörigkeit. Außer bem pergamenischen Reiche erhoben fich in Bithynien, Rappadofien und Bontus eigene Dunasten ale unabhängige Könige. Kilitien und ein Theil von Pamphylien gehörten dem fprifchen Seleutibenreiche an. Erft die Romerherrichaft vereinigte allmablich die gesammte Halbinsel. 3m 3. 132 v. Chr. bemachtigten fich die Romer der Erbschaft des Konigs Attalus von Bergamum, bes Staates Afia, wie er bamals hieß, welchen fie in die gleichnamige Proving umwanbelten. Diefe Broving umfaßte bie Lander bieffeit bes halps außer Baphlagonien, Bithynien, Galatien Auch Rappadofien mit der Hauptstadt und Enfien. Dlazata (Cafarea) und Rilitien mit Seleutia und Moy-

fueste hatten je ihre besondere Verwaltung.

In dieser Beise mar die Landesverwaltung ber Salbinfel angeordnet, ale bas Chriftenthum auftanchte und burch feine fruhe Berbreitung bafelbft auf die bortigen Buftanbe bemertenswerthe Streiflichter fallen lößt. Bor allem überrascht es une, in jeber bebeutenbern Stabt eine angesehene jubische Colonie zu finden, mahrend von irgenbeiner jubischen Auswanderung nach Rleinafien meber in biblischen noch in Profanschriftstellern des Alterthume fich die minbefte Andeutung findet. Wir murben por einem unlöslichen Rathfel fteben, wenn uns nicht bas völlige Aufhören aller Nachrichten von dem früher fo viel ermähnten mächtigen phonifischen Elemente in Rleinafien den Schluffel bote. Der eifrigen und erfolgreichen judischen Missionsbestrebungen jener Zeiten wird sowol im Neuen Testament wie bei römischen Autoren gedacht. 4) Die Phonitier Aleinasiens, in beren Sanden ein bedeutender Theil bee burch die Salbinsel seinen Weg nehmenben Weltverfehrs lag, mußten jenen Beftrebungen bes ftammverwandten Bolfs ein um fo willigeres Ohr leihen, als die Römerherrschaft ihren Bolksnamen überall gehaffig gemacht hatte, und ber Zustand bes Seibenthums nicht bazu angethan mar, unter Asiaten Proselyten zu machen. Paulus felber hatte mahricheinlich phonitifche Borfahren; feine Briefe geben une einen Begriff von ber vorgeschrittenen Gracifirung feiner fleinafiatifchen Landsleute. Daß bieselben an der Reinheit ihrer Abftammung von den Batriarchen nicht zweifelten, ift in einer wenig fritischen Zeit aus bem Umftanbe zu erflaren, daß seit Generationen ein Interesse bestanden hatte. jebe Erinnerung an ben punischen Ursprung auszumerzen.

Bon großer Bebeutung ift die Frage, wie weit unter ben einheimischen Rleinasiaten bie Gräcifirung ging.

<sup>4)</sup> Bgl. Borag' Satiren I, IV, 143; Ev. Math. 23, 15. Das reichliche Einbringen phonitifden Blute in bas Jubenthum veranberte ben Charafter beffelben vollständig. Die Juben murben ein unternehmenbes Sanbelevolf. Die alte Beidichte laft bie Entwidelung ber Diabochenzeit nicht ahnen. Den gracifirten Bbonifiern verbantt bas Jubenthum and bas Einbringen griechifcher Ramen gu jener Beit, wie Jason, Ariftobul, Alexander.

Wenn auch zu Paulus' Zeit bas gemeine Volk in Itonium Inkaonisch redete, so ift doch nicht zu bezweifeln, baß alle höhere und insgemein die städtische Bildung griechisch mar. Da bie driftliche Religion im griechischen Gemande auftrat, tonnte Rleinafien bas Land ber fieben Rirchen werben; ihrer Ausbreitung scheinen die Naturreligionen, welche ju Strabo's Zeiten noch blühten, wenig Wiberftand entgegengefest zu haben. Nichtsbestoweniger burfte bas alteinheimische Boltsthum in Sprache und Sitte auf bem offenen Lanbe noch lange geblieben fein. Es mar ein nationaler Gegensat zwischen Stadt und Land, und wenn in der fpaten romifchen Raiferzeit bas städtische Leben zurudging, so mar es bas griechische Bilbungselement, welches Ginbuge erlitt. Daburch ertlart es fich, bag, ale die felbichutibifchen Sultane in ber zweiten Salfte des 11. Jahrh. in Rleinasien ein= brachen, von einem Bolfewiderftande fo gut wie gar nicht die Rede mar, daß Suleiman (von 1072 bis 1085) und Kylytsch Arelan (von 1092 bie 1106) alebald bie gange Salbinfel unterwerfen tonnten. Die Erfolge maren fo schlagend, daß ichon damale die brei Jahrhunderte fpater von ben Osmanen mit Rraft burchgeführte Ibee ber Islamifirung bes gefammten oftromifchen Reichs auftauchte, weshalb die Selbschuten ihr Reich Rum, b. i. Rom, nannten und ihre erfte Residenz in Nitaa, in brohender Nähe von Conftantinovel aufschlugen. Den glanzenden Anfangen entsprach aber ber weitere Berlauf in politischer Hinficht nicht. Rifaa wurde schon 1097 von den Rreugfahrern wiedererobert und verblieb hinfort ben Griechen. Bur Sauptstadt murbe nunmehr Itonium tief im Binnenlande gemacht. Aber auch biefe zweite Residenz fiel im 3. 1190 den Deutschen unter Kaiser Friedrich I. Rothbart in die Bande. Für die Seldschuten mar indeffen ein um fo größerer Erfolg in nastionaler hinsicht zu verzeichnen. Was bas Griechenthum, unterftütt von ber driftlichen Religion, in einem Jahrtaufend nicht vermocht hatte, bas mar bem islamitischen Türkenthume binnen weniger als einem Jahrhundert gelungen: bas Innere Rleinasiens hatte wieber eine feste Nationalität, und zwar die türkische, gewonnen. Durch biesen Umstand waren die Folgen der beutschen Siege ausgemerzt, sobalb nur bas heer weiter gezogen. Die Grunde biefer auffallenden Ericheinung find nicht fowol in ber maffenhaften türkischen Ginmanderung — biefelbe wird wol nicht über 300,000 Röpfe betragen haben, für ein Gebiet von ber Ausbehnung Frankreichs eine verschwindende Bahl - ale in dem Umftande zu suchen, bag ber zur Berrichaft gelangte Islam, mit ber türkischen Nationalität verquict, ale politische Institution auftrat. Der Türke mar ber Berr, ber Richtturke Stlave; burch Apostafie aber erwarb letterer mit ber herrschenden Religion die herrschende Nationalität — welch eine Anreizung für von griechischen Städten aus nicht sowol regierte als ausgesogene nichtgriechische Stämme, jum Islam überzutreten und fich türfische Sprache und Sitte anzueignen! Go bilbete fich benn aus Rappadofiern, Rilifiern, Lykaoniern, Phrygern u. s. w. vermischt mit türfifden Eroberern unter bem nivellirenden Ginfluffe bes Islam eine türkische Kernbevöllerung, innerhalb welcher ein geringer Bruchtheil ber frühern Samteinwohnerschaft dem christlichen Glauben treu blieb. Die kurzelebige Mongolenherrschaft im Anfange bes 15. Jahrh. ließ die türkische Nationalität unberührt; innere Kämpfe aber, welche seitbem oft genug Kleinasien zersleischt haben, sind nur als Familienstreitigkeiten innerhalb eines und besselben Bolks anzusehen. Sine Wiederherstellung der alten Berhältnisse, der christlichen Religion und der Obersherrschaft eines christlichen Kaisers, konnte, wenn auch bie äußere politische Lage sie wol hier und da begünstigt

haben wurde, gar nicht in Frage tommen. Wenn die früh erschlaffende Seldschuken Dynastie icon Mühe hatte, die Reichseinheit gegen die auf alter Tradition fußenden Sondergelufte ihrer Brovingen aufrecht zu erhalten, so barf man sich nicht wundern, bag die Griechen in den wiedereroberten Nordwestprovingen ebenso wie in Trapezunt von ihr unbehelligt blieben. Als nicht mehr bas von Often eingerückte, fest zusammenhaltende und thatendurftige Türkenheer, sondern die gum Islam bekehrten friedfertigen anatolischen Stämme ben Seldschutenstaat bilbeten, maren die Berhaltniffe andere geworben. Türkische Lykaonier zogen damale in Daffe ale Coloniften nach ben verobeten ganbern Theffalien und Makedonien und maren ben Machthabern als fleißige und ruhige Landleute willtommen 5); bas islamitische Gebot des fteten Rampfes wiber die Ungläubigen ichien Unter diesen Umständen konnte ein wenig vergessen. zahlreicher, aber die nationalen, religiös friegerischen Trabitionen hochhaltender, aus dem fernen Balth (Battrien) neu eingewanderter Stamm, bie Oghusen, eine ihm sonst nicht zustehende Wichtigkeit erlangen. Ertogrul, fein Fürft, gewann einen feften Wohnfit im nordweftlichen Phrygien, von welchem aus er ben Rrieg in bas benachbarte driftliche Grengland Bithonien trug. Es bauerte ein halbes Jahrhundert, bis die Eroberung biefes Landes Ertogrul's Sohne, Osman, nach welchem hinfort ber Stamm sich benannte, und beffen Sohne Orchan gelungen mar. Aber der Ruhm von den wider die Christen= heit auf beren eigenem Gebiete erfochtenen Siegen war burch die ganze islamitische Welt erklungen und begeisterte Scheiche hatten sich bemüht, dem jungen Berrschergeschlechte, welches die alte Macht bes Islam wieder aufleben ließ, eine religiöse Weihe zu geben. 3m Anfange bes 14. Jahrh., ale bas Selbichutenreich unrühmlich erlofch, hatte Deman icon ben Titel Sultan angenommen und stand unter den Theilfürsten Rleinafiens, welche nunmehr ju völliger Unabhängigkeit gelangten, unzweifelhaft als ber angesehenste ba. Wie sich leicht begreift, mußte es Doman's Bolitit fein, eine einheitliche Regierung in ber Salbinfel wiederherzuftellen, d. h. die übrigen Fürften jum Behorfam zu zwingen. Schon balb erkannten die lettern bie Gefahr, welche ihnen von den Demanen brohte, und fie fuchten fich ihrer burch Bundniffe untereinander und mit driftlichen Fürften zu erwehren. Jedoch erlangten

<sup>5)</sup> Roch jett beißen die turtifden Bauern bei ben flawischen Lanbeseinwohnern Mateboniens Konari, Ronier.

fie baburch nichts, ale bag fie bem Begner einen gerechteren Anlag gaben, sich ihre Gebiete zu unterwerfen. So fielen Karaffy (Mysten), Aibin (Lybien), Saruthan (Pergamene), Germian (Lyfien, Pisidien), Hamid (Sudphrygien), Bofaut (Rappadotien), Kaftamuni (Baphlagonien), Dichanit (Bontus) und zulet Raraman (Lytaonien, Rilifien) in die Bande ber Demanen. Es gelang biefen, die oghufifche Ibee ber Berbrüderung aller maffenfähigen Manner jum Rampf wider die Ungläubigen über fammtliche anatolische Stämme zu verbreiten und Rleinaften zu einem einigen Beerlager zu geftalten, von dem aus die Herrschaft Des Gultans im Drient wie im Dccibent immer weiter getragen wurde. Wenn auch nach ber Eroberung der Raiferstadt Conftantinopel die Balfanhalbinfel ale bas vornehmfte Besithum ber Türken galt, war es diesen boch nicht zweifelhaft, daß der eigentliche Sit ihrer Macht Anatolien, das specifisch muselmanische Land, sei. Nichtsbeftoweniger hatte im 17. und 18. Jahrh. die Salbinfel unter ber Mieregierung elender, im Serai-Leben vertommener Sultane viel zu leiben; um fich gegen Beamtenwillfur zu fcuten, fchloffen fich einzelne Diftricte unter aufrührerischen Bfortenbeamten ober unter energischen Gaugenoffen, ben sogenannten Derebbeis, Thalfürsten, ju Ginzelherrschaften zusammen, welche wol die Souveranetat des Sultans anerkannten, thatfächlich aber in Unabhängigkeit lebten. Die Ginheit bee Reiche gegen biefe Sonbergelufte wieber zur Geltung gu bringen, betrachtete der große Reformator Mahmud II. im aweiten, britten und vierten Jahrzehnt unfere Jahrhunderts als seine vornehmste Regierungsaufgabe. Dem Islam Rleinasiens murde ein letter Triumph Ende bes vorigen Jahrhunderts burch den Uebertritt der Lasen gutheil, welche feit dem 6. Jahrh. unferer Zeitrechnung ber griechischen Rirche angehört hatten. Auch das Aufgeben diefer Nation in bem turfifchen Bolfsthume murbe vorbereitet, machte aber nur langfame Fortichritte und ift burch bie im 3. 1878 erfolgte Abtretung Lafiftans an Rufland unterbrochen worden. (G. Rosen.)

KLEINIA, eine ju ben Compositen gehörige Bflanzengattung. Obgleich Linné biefen Ramen bereits in seinen ersten Schriften anwandte, so vereinigte er fpater boch bie bagu geftellten Arten mit andern Gattungen und da er auch nach Einführung ber Trivialnamen teine Species aus diefer Gattung benannte, fo tam es, baß bie gange Gattung bisweilen andern Autoren zugeschrieben murbe. In neuester Zeit wird fie von Bentham und Hooter zu Senecio gezogen, boch ist sie schon von De Canbolle in folgender Beise genugend charafterifirt: Das Ropfchen ist vielblütig, strahllos, meift gleichehig ober nur fehr felten verschiedenehig mit fammtlich funfgahnigen Röhrenbluten. Der Blutenboben ift flach; die Bulle einreihig, vielblätterig, häufig von kleinen Dectblättchen unterftust. Die Griffelichentel find von einer fehr turgen, am Grunde gewimperten Spite begrengt. Die Achenen find ichnabellos. Der Febertelch ift borftenformig, etwas rauh, mehrreihig.

Die hierher gehörigen Arten wachsen sammtlich in Afrika, meist am Cap ber guten hoffnung und find

fleischige, bisweilen fast stengellose, oft meergrune strauchartige Gemächse mit stielrunden ober kantigen Aesten, wechselständigen, oft gangrandigen Blättern und weißen ober blakgelben Blüten.

Erste Gruppe. Cacalianthemum. Köpschen gleichehig, Blüten nämlich sämmtlich hermavhrobitisch.

A. Blätter bid, fleischig, tahl.

1) Kleinia crassulifolia De Candolle. Blätter gehäuft, halbstielrund, ziemlich spitz, ganzrandig; Blütensaft aufrecht, nackt, zweitheilig ober fast gabelspaltig; Blütenstielchen verlängert, mit Schuppen besetz, einköpfig; Blütenköpfchen halbkugelig, meist 30blütig; Hule meist 12 blätterig, ohne Außenkelch und kaum kurzer als die Scheibe; Achenen angedrückt-weichhaarig.

2) Kleinia pinguifolia De Candolle. Stengel sehr furz, wollig; Blätter stielrund, spitz, ziemlich tahl, ganzerandig; Blütenäste 3—4 mal länger als das Blatt, tahl, blattlos; Blütenstielchen nacht, viel länger als das Köpfchen; Hülle meist 12 blätterig, fast ohne Außenkelch; Achenen

ftielrund, weichhaarig.

3) Kleinia breviscapa De Candolle. Stengel sehr kurz, undeutlich stielrund, schwach wollig; Blätter stielrund, stachelspizig, ganzrandig, kahl; Blütenast fast gabelspaltig, 4kbpfig, sast so lang als das Blatt; Hulle meist 12 blätterig, von einem kleinen Kelche unterstützt und so lang als die Scheibe; Blüten etwa 25—30; Achenen glatt, nur an den Kanten ein wenig wollig.

4) Kleinia Ecklonis Harvey. Stengel sehr kurz, aufsteigend, sleischig, schuppig; Blätter linealisch-stielrund, lang, spit, kahl; Blütenstiel kurzer als das Blatt, schlank, einköpfig; Hülschuppen 10—12, zugespitzt, breit-berandet, so lang als die Scheibe; Blüten 40—50; Achenen fast kahl, mit großem Discus. De Candolle zog diese Art als Barietät zu Kleinia acaulis, die Blüten sind aber sämmtlich vollkommen, die randständigen also nicht weibelich wie bei Kleinia acaulis.

5) Kleinia talinoides De Candolle. Die ganze Pflanze ist kahl; Stengel stielrund, Blätter lang, etwas zusammengebrückt, ganzrandig, spitz; Blütenast nackt, 4 mal länger als das Blatt, stielrund, an der Spitze in einen vielköpfigen, fast rispigen Ebenstrauß ausgehend; Blütenstielchen kürzer als das Köpfchen; Hülle 5—7 blätzterig, am Grunde kaum von einigen Blättchen gestützt, kürzer als die 5—7 blütige Scheibe; Achenen kahl.

6) Kleinia aizoides De Candolle. Die ganze Pflanze ist kahl, ber Stengel sehr kurz; Blätter zusammensgebrückt, ganzrandig, mit schwieliger Stachelspitze; Blütensäste doppelt länger als das Blatt, nackt, gestreist, zweistheilig, 2—4 köpfig; Blütenstiele verlängert, unter dem Köpschen mit einigen Schüppchen besetzt; Hüllschuppen etwa 12, am Rande trockenhäutig, sast so lang als die Scheibe; Blüten 25—30; Achenen stielrund, dicht behaart.

7) Kleinia ficoides Haworth. Ganz tahl; Stengel aufrecht, äftig; Blätter nervenlos, zusammengebrückt, zusgespitt, meergrün; Blütenäste lang, an der Spitte ebensträußig-rispig, vielköpfig; Schuppen der chlindrischen

Hülle 7-8; Blüten 9-15; Achenen weichhaarig. Hier-

her gehört Cacalia ficoides Linné.

8) Kleinia repens Haworth. Ganz tahl; Wurzel friechend; Stengel aufrecht; Blatter meergrun, langlich, fpit, niedergebrudt, oberfeite etwas concav; Blutenftiele blattlos, an der Spite ebenfträußig, wenigköpfig; Schuppen ber glodigen Sulle 5-6; Bluten 15-16; Achenen ziemlich tahl.

9) Kleinia radicans De Candolle. Ganz tahl; Stengel trautig, nieberliegend, fabenförmig, icharftantig, wurzelnd; Aeste kurz, aufrecht; Blätter lanzettlich ober linealifch-langettlich, an beiben Enben verschmälert; Blutenftiel schlant, blattlos, einfach ober zweitheilig, Blutenftielden lang, eintöpfig; Blutentopfe 20-25 blutig; Bulle aus 10-12 linealischen, jugespiten Schuppen bestehend; Achenen steifhaarig, gestreift. Hierher gehoren auch Kleinia gonoclada De Candolle und Cacalia radicans Thunberg.

10) Kleinia cuneifolia De Candolle. Sanz tahi; Stengel aufrecht; Blatter feilformig, nervenlos. Hierher

gehört Cacalia cuneifolia Linné.

11) Kleinia longistora De Candolle. Ganz tahi; Aefte tantig; Blätter entferntstehend, linealisch-pfriemlich; Blütenstiele an der Spitze meist zu 3; die 5 Schuppen ber chlindrischen Gulle am Rande häutig, um die Salfte fürzer als die Blumenkronen; Blüten 5; Achenen langstielrund, weichhaarig; Federkelch länger als die Blumenkrone. Siermit fällt Cineraria angulosa E. Meyer zusammen.

12) Kleinia pteroneura De Candolle. Ganz tahl; Stengel breiflügelig; Blutenftiel endständig, einzeln, am Grunde fcuppig, eintöpfig; Sullichuppen 8, jugespitt; Blüten etwa 20; Achenen lang, tahl; Febertelch mit ber

Blumentrone ungefähr gleichlang.

13) Kleinia rigida De Candolle. Ganz tahl; Aeste ausgebreitet, bornig; Blatter eiformig, ftumpf, flach, bisweilen mit 1-2 Bahnen; Blutenftiel enbständig, einzeln, einköpfig. Thunberg nannte biese Art Cacalia rigida.

14) Kleinia pugioniformis De Candolle. Blätter freugftanbig, einwartsgekrummt aufrecht, halbstielrund, pfriemlich, meergrun, gestreift, die alteren sehr lang.

Das Baterland biefer wenig gekannten und ihrer Stellung nach zweifelhaften Art ift unbefannt. Salm-Dud nannte sie Cacalia pugioniformis, haworth bezeichnete sie als Cacalia longifolia.

B. Blätter fleischig, bid, dicht-filzig-grau.

15) Kleinia Haworthii De Candolle. strauchig-fleischig; Blätter stielrund, an beiben Enben verschmalert. Dierher gehoren als Synonyme Cacalia tomentosa Haworth und Cacalia canescens Willdenow.

16) Kleinia cana De Candolle. Stengel strauchig= fleischig, fünftantig; Blätter eiformig ober verkehrt-eiformig, an beiben Enben verschmalert; Blutenftiel meift blattlos, einköpfig; Sulle meift 7 blatterig, filzig, fast ebenfo lang ale bie Blüten; Scheibe 7—9blütig; Achenen tabl; Febertelch ziemlich bick, rauh, fo lang als bie Blumentrone.

tabl: Stengel strauchig-fleischig, aufrecht; Blätter eiformig-

C. Blätter flach, gangrandig. 17) Kleinia Anteuphorbium De Candolle. Sanz länglich; Blütenköpfchen furggestielt, einzeln; Sullschuppen zugespitt, fo lang ale bie Bluten. hierher gehört Ca-

calia Anteuphorbium Linné.

18) Kleinia neriifolia Haworth. Ganz kahl: Stengel ftrauchig-fleischig, aufrecht, aftig; Blatter lang, langettlich; Blutenftiele achfelftandig und fürzer als bas Blatt, bie fast enbständigen an ber Spige ebenfträußig; Bullichuppen 5, zugespitt; Blüten 5, länger als die Hulle; Achenen gang tabl; Febertelch fehr lang. Linné nannte diese Art Cacalia Kleinia.

19) Kleinia papillaris Haworth. Ganz fahl; Stengel strauchig-fleischig, mit chlindrischen Wärzchen besett; Blätter lanzettlich, schwach blaugrun. Linne stellt biese Art zur Gattung Cacalia.

D. Blätter flach, lappig-fiederspaltig.

20) Kleinia articulata Haworth. Ganz tahi: Stengel strauchig-fleischig, fast aufrecht; Aeste gegliedert; Blatter geftielt, fleischig, blaugrun, ichrotfageformig-geschlitzt mit größerem Endzipfel; blütentragende Aeste weit länger als die Blätter, nack, an ber Spike ebensträußig; Hülle 10—12 blätterig; Blüten 15—20; Achenen in ber Jugenb meichhaarig. Hierher gehören Cacalia articulata Linné (Sohn), Cacalia laciniata Jacquin und Cacalia runcinata Lamarck.

3weite Gruppe. Erechthitoides.

Blütentopfchen verschiebenehig; Strahlblüten einreihig, weiblich, balb fabenförmig-röhrig und 2-3 gahnig, bald schief abgeschnitten und eine fehr kleine Bunge barftellend.

21) Kleinia acaulis De Candolle. Fast stengellos, aber mit ftartem Burzelftode; Blätter gehäuft, linealischftielrund, lang, stachelfpigig; Schaft aufrecht, eintöpfig, etwas langer ale bie Blatter, geftreift; Sullichuppen 12-16, zugespitt, mit breitem, weißem Ranbe, fast ebenso lang ale die Scheibe; Blüten 40-60, die außersten schmalröhrig, weiblich, mit langer Narbe; Achenen wollig. hierher gehört Cacalia acaulis Linne (ber Sohn).

22)? Kleinia subradiata De Candolle. Straudig. aufrecht, aftig, kahl; Blätter sitenb, fleischig, linealisch, bid, fpig, gangrandig; Blütentopfchen an ber Spige ber Aefte fast ebenfträußig, furger ale die Blatter; Blutenstielchen schuppig, fürzer als bas Ropfchen; Bulle 7-8 blätterig, chlindrisch; Zungenblüten wenige, kürzer als ihr Griffel; Achenen weichhaarig-wollig. In der Tracht mit Senecio acutifolius übereinstimmend.

Bu dieser Gattung zieht De Candolle noch brei aus Arabien stammenbe, von Forstal als Cacalia odorata, pendula und semperviva benannte Arten, bagegen

werden folgende aus derfelben ausgeschloffen:

Kleinia alata Meyer = Mikania alata. - Kleinia angulata Wallich = Emilia angulata. — Kleinia cacalioides Lessing == Porophyllum cacalioides. -Kleinia colorata Humb. Bonpl. Kunth = Porophyllum coloratum. — Kleinia Cusimbua Lessing = Porophyllum Cusimbua. — Kleinia filifolia Sprengel = Porophyllum filifolium. — Kleinia hieracioides Lessing = Porophyllum hieracioides. — Kleinia japonica Lessing = Porophyllum japonicum. — Kleinia linearis hort. Paris. = Porophyllum decumbens. — Kleinia obscura Sprengel = Porophyllum obscurum. — Kleinia oppositifolia Sprengel = Porophyllum oppositifolium. — Kleinia Porophyllum Willdenow = Porophyllum ellipticum. — Kleinia ruderalis Willdenow = Porophyllum ruderale. — Kleinia Selloi Sprengel = Porophyllum ruderale. — Kleinia Selloi Sprengel = Porophylli species. — Kleinia suffruticosa Loddiges = Porophyllum decumbens. — Kleinia suffruticosa Willdenow = Porophyllum linifolium. — Kleinia tagetoides Humb. Bonpl. Kunth = Porophyllum tagetoides. — Kleinia viridiflora Humb. Bonpl. Kunth = Porophyllum viridiflorum. (Garcke.)

KLEINIS (Kleivis. Antonin. Liber. XX). Nach ber Ornithogonie von Boios und nach Simmias von Rhodos lebte Kleinis in der Nähe von Babylon und versuchte dem Apollon nach Art der Hyperboreer Esels opfer darzubringen, was dieser nachdrücklich verdietet. Zwei seiner Söhne kehren sich nicht an das Verdot und führen die Esel zum Altar, die, von den Göttern mit Tollwuth erfüllt, Kleinis sammt seiner Gattin Harpe und den Kindern zerreißen; durch die Gnade Apollon's werden alle in Vögel verwandelt. Eine nicht volksthümsliche, sondern gelehrt ersonnene Verwandlungsgeschichte, deren Absicht ist, die Herlunft einiger in der griechischen Volks-Auguraldisciplin bedeutsamen Bögel beizubringen; die Kinder des Kleinis: Lytios, Ortygios, Artemiche, zu denen noch Harposos kommt, sind nach Apollon's Eingreisen mit Äpollinischen Namen benannt.

(F. A. Voigt.)Kleinkinderschulen, f. Kinderbewahranstalten. KLEINJOGG, ein Bauer im Canton Zürich, ber burch bie von bem gurcherischen Ratheberrn Joh. Rafpar, Birgel (f. biefen Artitel) über ihn befannt gemachte Schrift in einem großen Theile Guropas als vorzüglicher Landwirth und ale mertwürdiger prattifcher Philosoph berühmt geworben ift. Sein mahrer Rame mar Jatob Bujer von Bermatschweil, woraus die Dorffprache das Wort Klyjogg (kleiner Jakob) bildete. Er war ein Mann von klarem, burchdringendem Berftande, ber ohne irgendwelche Bildung (benn biefe beschränkte fich auf den burftigften Unterricht in ber Bolfeschule), ohne Lefture (er las nur die Bibel, den Ratechismus und den Ralender) und ohne Umgang mit gebildeten Mannern, burch eigenes Nachdenten und beharrliches Ausführen der Magregeln, au benen ihn fein Berftand leitete, nicht nur ein Borbild für Verbesserung der Landwirthschaft wurde, sondern auch in der Erziehung seiner Rinder einen eigenthumlichen Weg einschlug und fich burch tlare Begriffe über religiöse Fragen, nachdem er von einem in jungern Jahren herrschenden Sange zu einer pietistischen Richtung zuruckgetommen war, und durch treffende und überraschende Urtheile über Berhältniffe und Pflichten der verschiedenen Stande auszeichnete. Seine einsichtsvolle Landwirthschaft brachte ihn in Berührung mit Hirzel und wenn er auch von da an burch viele Befanntschaften mit hervorragen: den Männern manche neue Kenntniffe sich erwarb, fo blieb boch sein schlichtes und einfaches Wesen und die

Unbefangenheit und Naivetät, womit er selbst fürstlichen Bersonen gegenüber seine Ansichten vertheibigte, unverändert. Dabei besaß er eine seltene Gabe, die Motive berjenigen, die ihn besuchten, zu durchschauen. — Kleinjogg starb den 29. Sept. 1785. Wenn auch seine Berbesserungen des Landbaues seither wesentlich überholt worden sind, so bleibt er immerhin merkwürdig durch den Anstoß, den er gegeben hat, zumal später manches, worauf ihn ein richtiges Gefühl leitete, theoretisch begründet wurde. Zugleich gewährt das Beispiel, wohin der Mensch bei glücklichen Naturgaben durch eigene Anstrengung und ohne fremde Belehrung gesangen kann, einen erhebenden Genuß.

KLEINLANGHEIM. In dem Wintel, wo ber Gerichtsbezirk Wiesentheid mit dem kitzinger und dem mittelfrantischen Bezirte Martt Bibart zusammenftogt, erhebt sich ber Schwanberg (Schwabenberg), ein Promontorium bes westlichen Steigerwalbes. In ber Ebene nördlich von diesem Berge liegen am linken Ufer bes Mains, zwischen Caftell und Stadtschwarzach, die bairi. ichen Martte Rleinlangheim und Großlangheim. Der Markt Rleinlangheim, im Amtebegirte Rigingen, mit protestantischer Pfarrei und Defanat im Confistorialbezirte Baireuth, hat (1880) 1258 Einwohner, 583 Gebäude, 2 Rirchen, Schulen und Posterpedition. Bur Gemeinde gehören außer bem Markte Rleinlangheim 6 Muhlen und 8 Einöden. In der Markbeschreibung des burch Raifer Beinrich II. bem Bifchofe von Burgburg jugetheilten Wildbannes wird Rleinlangheim Lanchem orientalis genannt und es gehörte, aller Boraussetzung 'gemäß, dem Grafen von Caftell. 3m 3. 1283 verpfändete nämlich Graf hermann von Caftell Rleinlangheim nebft Schloß an den Burggrafen Friedrich III. von Nürnberg seinen Schwiegervater, von welcher Zeit an der Ort (zeitweise ber Sit eigener Amtsleute, z. B. Eberhard von Thungfeld, Sanns von Eftenfeld, 1497) beim Burggrafenthum und fpater beim Fürftenthum Ansbach blieb. bis letteres an Baiern überging. Das Schlof murbe. unter Reservirung bes Deffnungerechtes, in ber erften Balfte bes 14. Jahrh. an die Castelle gurudgegeben. 3m 3. 1461 marb ber Ort in ber Fehbe Bischofs Johann III. mit Markgraf Albrecht von erfterm ausgeplündert, im 3. 1487 das Rathhaus erbaut und im 3. 1535 der erste evangelische Brediger, Martin Forster, bahin verordnet. — Der Martt Großlangheim (Großenlandheim) wird bereits 816 genannt, ba Graf Megingaud feine hier befindlichen Buter dem Rlofter Schwarzach vermachte. Gleichfalls im Amtsbezirte Rigingen gelegen, mit (1880) 1204 Einwohnern, fatholischer Bfarrei im Defanat Stadtschwarzach, 524 Gebanden, 2 Rirchen, Schule, mar Schloß, Pfarrei und Zehnt von Großlangheim in alterer Zeit im Befige ber Grafen von Caftell, tam aber fpater an bas Stift Burgburg. Bab. rend des Bauernaufruhres litt der Ort durch die Durch. guge ber rebellischen Saufen, die fich besonders ben Bein ber Großlangheimer munden ließen. Es icheint aber daß sich die Burger selbst mit den Bauern verbundet und gemeinschaftlich mit ihnen bas Schloß zerftort haben

benn als nach Dämpfung des Aufruhrs Bischof Konrad von Würzburg bahin kam, kostete es vielen Bürgern das Leben. Während der brandenburgischen Fehde wurde der Markt an Ulrich von Knörringen vergeben und blieb sodann beim Stift Würzburg. Großlangheim hat einen der bedeutendsten Biehmärkte, mit Aussuhr nach Mittels und Nordbeutschland, sowie besonders nach Frankreich.

(Ferdinand Moesch.)

KLEINMEISTER. Dieser nicht ganz zutreffende und nur eine äußerliche Form berückschiegende Ausbruck bezeichnet eine Reihe beutscher Aupferstecher des 16. Jahrh. die sich bei ihren Arbeiten meistentheils eines kleinen Formates bedienten. In diesen beschenen Raum verstanden aber einzelne derselben einen so reichen Aunstinhalt zu bannen, daß sie zu den besten Meistern ihres Faches gerechnet werden müssen. Uedrigens sind mehrere derselben auch als Maler rühmlich thätig gewesen, so wie sie dem in ihrer Zeit in den schönsten Formen der Renaissance blühenden Kunsthandwerfe durch Herausgabe tresssische Entwürfe dieser Richtung, die sogenannten Ornamentstiche, die herrlichsten Motive und ein reiches Material sormvollendeter Borlagen zusührten.

Einige dieser in die Rategorie der Aleinmeister gehörigen Künstler haben bereits in diesem Werke ihre Erledigung gefunden; doch ist seit dem Augenblicke ihrer Publication über einzelne eine solche Fülle neuer Entbectungen und Berichtigungen früherer Irrthümer zu Tage gefördert worden, daß wir die Ergebnisse der Forschung

hier einzuschalten für geboten erachten.

Albegrever (Heinrich), geboren um 1502. Die lette Jahreszahl auf seinen Stichen ist 1555, das Todesjahr selbst unbekannt. Er lebte in Soest, war entschiebener Anhänger der Resormation und bildete sich als Künstler nach Dürer, dessen Grabstichelmanier er trefflich nachahmte, ohne dabei die Originalität seiner künstlerischen Ausdrucksweise zu erlangen. Auch B. Beham sowie G. Pencz wirkten auf ihn ein; nach Zeichnungen des lettern stach er fünf Blätter. Seine Ornamentsstiche, besonders die ebenso schonen als seltenen Borbilder zu Goldschmiedearbeiten und Oolchscheiden, werden sehr gesucht. Im ganzen sind 291 Aupserstiche von ihm bekannt, darunter einige geätzte Blätter, und 3 Holzschnitte. Als Maler verdient Albegrever hauptsächlich seiner Bildenisse wegen Beachtung. Solche Bilder besitzt die Galerie Liechtenstein in Wien, Praunschweig, Breslau, Basel und einzelne Privatsammlungen (Weher, Künstler-Lexiton I, 239).

Altorfer (Albrecht), geboren vor 1480, gehörte ber Rathsfamilie ber Altorfer zu Landshut an, wurde 1505 Bürger in Regensburg, wo er als Maler, Baumeister, Kupferstecher und Holzschneiber thätig war und sich als Besitzer mehrerer Häuser eines gewissen Wohlsstandes erfreute, wie auch aus seinem fünstlerischen Nachlasse zu ersehen ist, in dem sich viele silberne Becher, ein Gemälde von Dürer, ferner Armaturgegenstände, eine Bibliothet und mehrere seiner Vilber verzeichnet sinden. In Regensburg wurden die in unser Jahrhundert hinein viele seiner Vilber und graphischen Werke ausbewahrt, die nun in alle Welt zerstreut sind. Ob Altorfer Dürer's

Schule besuchte, ift nicht ficher nachzuweisen, boch ift er von ihm ftart beeinflußt. In feiner Runftthatigfeit macht sich auch der Umstand geltend, daß er gern fleißige Land= fcafteftudien nach ber Ratur machte, fodaß in feinen fleinen Blättern oft bie Landschaft bie Sauptfache, bie figurliche Scene nur Staffage ift. An ber Schwelle bes Uebergangs von der Gothit jur Renaiffance ftebend, wendet er beide Formen in bunter Mifchung an. Seine Blatter mit Architefturen laffen uns ben verftanbigen Baumeister erkennen; hier sind besonders die beiden Blätter: das Innere und die Borhalle der Synagoge ju Regensburg, ju nennen, bie er por ihrem Nieberreiffen aufgenommen hatte. Seine Bilber find in ben bffentlichen Galerien zerstreut; besonders besitt München, Wien, Augeburg, Nürnberg und Berlin echte Werte feiner Band. Man tennt 113 Rupferstiche und 70 Solzschnitte von ihm. Altorfer ftarb 1538 (Meyer, Runftler-Lexiton I, 536).

Beham (Barthel), geboren um 1502 in Nürnberg, gestorben 1540 in Italien. Er wird ein Schüler Dürer's genannt, boch bleibt es ungewiß, ob im engeren ober weiteren Sinne, es ift wahrscheinlich nur in letterer Beife. Er erhielt schon vor 1524 bas Burgerrecht, wurde aber wegen Gotteeleugnung 1525 aus ber Stabt verwiesen. Merkwürdig genug wandte sich 1527 ber Berwiesene nach München, wo der Hof streng katholisch war. Bielleicht bereute er seinen früheren Unglauben und that Bufe. Sier fand er genug Beschäftigung; er malte für die Bergoge Wilhelm und Ludwig viele Bilbnisse (16 werden noch in Schleißheim aufbewahrt) und wurde vom hofe in Ehren gehalten. Auch hiftorische Compositionen malte er, so bas Wunder des beiligen Areuzes (Binatothet). Als Karl V. in München 1530 einzog, mag ihn ber Runftler fcnell gezeichnet haben; banach entstand ein Jahr barauf ber schone Stich. In ber Galerie ju Augsburg ift fein Gemalbe bes Bfalggrafen Otto Beinrich, bas uns ben Rünftler als tuchtigen Bortratmaler erkennen läßt. Weitere Rirchenbilber führte Beham im Auftrage bes Grafen Werner von Zimmern aus und zwar fur bie Stadtfirche in Mersfirch Anbetung ber Rönige, für die Rapelle des Schloffes Wilbenstein (1536) Madonna mit Rind und Beiligen sowie ben Bildniffen der Donatoren. Der Herzog sandte ben Rünftler, damit er sich in seiner Runft vervollkommne, nach Italien, wo er 1540 unvermuthet ftarb. 218 Rupferftecher fteht er unter ben Rleinmeiftern obenan. Wir haben 94 Rupferstiche von ihm, alle nach eigener Erfinbung, mit Ausnahme eines einzigen mit ber lefenben Sibhlle, den er nach Rafael gestochen hat. Italienischen Einfluß bekunden aber mehrere seiner Stiche, so insbesondere die Friese, in welchen in figurenreicher Composition Rampfe nacter Manner bargestellt find. Auch für bas Runfthandwert find viele feiner Blatter gu Borlagen beftimmt und fie icheinen einen großen Erfolg gehabt zu haben, ba S. S. Beham mehrere berfelben nach des Meisters Tode copirte, wol um der starten Nachfrage entgegenzukommen. Auch ift hervorzuheben, baß ber Rünftler seinen Grabstichel gern für Darstellungen von Scenen aus dem Alltageleben verwendete. So hat er Solbatenfiguren seiner Zeit, Gestalten bes Bauerntrieges und bes Bauernlebens mit trefflicher Charafteristit gezeichnet und in seinen kleinen Kunstwerken verewigt. (Rosenberg, S. und B. Beham. — Aumüller,

Les petits maîtres.)

Beham (Sans Sebald), geboren 1500 in Ruruberg, gestorben in Frankfurt a. M., älterer Bruder bes Borhergehenden. Er wurde aus gleichem Grunde mit feinem Bruder und bem G. Bencz wegen Gottesläfterung und Gotteslengnung ans ber Stadt verwiesen. Das Berhor mit den drei Runftlern hat fich noch erhalten. Die Schriften bes Th. Münger icheinen ihnen ben Ropf verbreht zu haben. Unfer Rünftler begab fich nach Frantfurt, wo er noch eine reiche Thatigkeit entwidelte, um fo mehr, als ihn der berühmte Buchdruder Egenolph gur Illuftration vieler Berte verwendete, wie ber Bibel, bes Runft- und Lehrbüchleins, der Fechtfunft. Dag fic Beham auch mit ber Malerei beschäftigt hat, ift gewiß, boch ift nur ein beglaubigtes Gemälde erhalten worden; es ift die Tischplatte mit der Geschichte David's und ber Bathfeba, die er für ben Rurfürften von Daing gemalt hatte und bie fich gegenwartig in Baris befindet. Es ift ein Bild voll Leben, in den frohlichften Farben, geiftreich erfunden und gezeichnet, und ba ber Runftler für die dargeftellten Berjonen die Trachten feiner Zeit mahlte, überhaupt bas Bild im Geifte ber Begenwart componirte, so ift es jugleich für die Gulturgeschichte febr wichtig. Außerdem ift seine Mitarbeiterschaft am Gebetbuche bes Cardinals Albrecht (jest in Afchaffenburg) erwiesen, bas er mit Rit. Glodendon mit herrlichen Miniaturen gierte. Infolge ber Nachrichten, die Sanbrart über Beham zusammengetragen bat, nahm man an. daß der Rünftler in Frankfurt einen Beinschant befeffen und ein liederliches Leben geführt habe; ein anderer Schriftsteller (Susgen) läßt ihn sogar biefes seines musten Lebens wegen ertrankt werden. Alles diefes ift nicht wahr; wie hatte er sonft fast 180 Stiche und viele Solgschnitte schaffen tonnen, die alle in Frantfurt entstanden find, wenn er in einer Aneipe mit seinen Baften Orgien gefeiert hatte? Durch die neuesten urfundlichen Entbedungen (von Gabl) ift festgeftellt, bag Beham mit der Obrigfeit in Frankfurt in bestem Ginvernehmen stand, von derselben ale Begengabe für ein offerirtes Bilb ein Beichent erhielt und auch seine Bitwe fich des obrigkeitlichen Wohlwollens erfreut habe. Aber auch der Weinschant ift zu ben Mythen zu ftellen, ba es fich herausgeftellt hat, daß hier eine Bersonenverwechselung stattgefunden hat. Der vermeintliche Beinwirth ift ber Buchfenschäfter Sans Beham aus Beffen gewefen. Als Rupferftecher hat Beham eine reiche Angahl der trefflichften Blatter aeliefert; man gahlt beren 285; außerbem werben 311 Holgichnitte genannt, boch ift die alte Frage noch nicht gur Evideng beantwortet, ob die Runftler felbft auch in Bolg geschnitten ober nur die Zeichnung für ben handwerkemäßigen Solgichneiber verfertigt haben. Der Stoff biefer reichen Thatigfeit wird allen Gebieten ber Menfchengeschichte entlehnt, ber beiligen wie profanen Beschichte, ber Mathologie wie Allegorie und nicht minder bem Alltageleben, das der Künstler genial aufzusassen und zu geben verstand. Auch wieder für das Kunsthandwert hat er Borlagen geboten, dabei aber sich manche Compositionen seines verstorbenen Bruders angeeignet, die er wie ein Bermächtniß betrachtet zu haben scheint. (Rosenberg, S. und B. Beham. — Aumüller, Les petits maltres. — Seibt, Studien zur Kunst: und Culturgeschichte.)

G. Pencz, geboren in Auruberg 1500, gestorben in Königsberg 1550. Er war der dritte, der vom Rürnberger Senat 1525 mit den beiden Beham versbannt wurde. Später war ihm auf sein Bittgesuch die Rücklehr erlaubt worden. — su den Aleinmeistern werden schließlich noch Birg. Solis (der besonders für das Ornament thätig war), 3. Bint, B. Flötner, Jost Amman und viele Monogrammisten des 16. Jahrh. gerechnet, d. h. Stecher, die ihren Ramen unter einem Buchstaben oder sigürlichen Zeichen verbargen. Doch sind viele dieser Monogramme in der Folgezeit von der Forschung erklärt worden.

(J. E. Wessely.)

Kieinpolen, f. unter Grosspolen.

KLEINRUSSEN (ethnographisch, geschichtlich und literarhistorisch). I. Ethnographie. Die Rleinruffen find sowol in ethnographischer als auch in sprachlicher hinficht ein von den Ruffen Großruffen) verschiedener flawischer Bolksstamm. Die beiben Nationalitäten -Aleinruffen und Ruffen — wurden durch mehrere Jahrhunderte feit ihrem Anftreten in der Geschichte mit befondern Ramen bezeichnet; und zwar hießen die ehemaligen flawischen Bolksftamme im heutigen fudweftlichen Rugland seit dem 9. Jahrh., die Bewohner des heutigen Bolhyniens und Galiziens seit dem 11. Jahrh. Reuken ober Ruthenen (Rus', Rufpnb), wogegen die Bevolferung ber Territorien von Rostow-Susbal und von Wjatta seit dem 15. Jahrh. mit dem Ramen Mostoviter (Mostwa) belegt wurde. Jene Benennung nahmen bekanntlich zunächst die am Oniepr wohnenden Bolanen bon den warägischen Ruffen (Normannen) an, welche obwol sie ben herrschenden Stand bilbeten, in furger Zeit fich mit ben beherrschten Slawen amalgamirten und beren Sitten und Sprachen annahmen. Die Mostoviter bagegen, im engeren Sinne bes Bortes, übertrugen ihren Ramen auf jene flamifchen Stamme bes norblichen Ruflands. welche fich mitten unter ben Finnen angesiedelt batten. Wie nun einerseits biejenigen Slawen, die ben Ramen "Reußen" (Russen) annahmen, den warägisch-normanni= schen Abenteurern den Stempel ihrer heimatlichen Cultur aufprägten, fo überflügelten andererseits die unter ben Finnen wohnenden flawischen Stämme diese ihre Rachbarn bald in jeder Beziehung und absorbirten dieselben in politischer und socialer Sinficht völlig. — Obwol ce nun wahrscheinlich ift, daß bas Territorium von Rostom= Suebal, wo bie Centralgewalt im 12. und 13. Jahrh. ben Grundstein jum mostovitischen Reiche legte, jur Zeit ber Bilbung bee Gemeindewesens bei ben gabireichen flawischen Stämmen lediglich von Finnen bevölkert mar. fo mogen boch die starken Zuflusse von Colonisten aus bem überfüllten Nowgorod, aus bem Bebiete von Smolenet und Wjatta, sowie aus Gubrugland icon im 10.

Jahrh. zur Umgestaltung der bortigen asiatischen Zustände viel beigetragen haben. - Nachdem nun das Groffürstenthum Mostau bie politische Rolle ber burch bie Mongoleneinfälle und burgerliche Fehden ruinirten ruthenischen Metropole Rijem übernommen hatte, so eignete es sich nun auch ben Ramen seines nunmehr ungefährlichen Mebenbuhlers an, um als beffen rechtmäßiger Erbe aufgutreten und mit bem alterthumlichen popularen Ramen fämmtliche flamische Bolksftamme zu umfaffen. Rach bieser folgenreichen Annectirung blieb bas alte Land ber Reugen (Rus') ohne Namen, mahrend boch die zwei Nationalitäten unmöglich auf die Dauer gleich benannt werden konnten. Es hieß also bas moskovitische Groß-fürstenthum "ruffisch", und bemgemäß bas ganze centralifirte Reich "Rugland" (Rus"). Das eigentliche Land ber Reugen ober Ruthenien mußte sich nach einem neuen Namen umsehen; boch tam es zu feiner festen einheitlichen Die neuen Ausbrude "Rleinrufland", Benennung. "Ufraina" (Grenzland), "bas hetmansgebiet" tonnten fich icon beshalb nicht burchgebends einburgern, weil fie entweder nur einen Theil ber Nation bezeichneten, ober lediglich eine gemiffe Epoche in ber Geschichte berfelben fixirten. Was die Bezeichnung "Aleinrußland" betrifft, so hat bekanntlich schon Georg II., der lette ruthenische Fürst von Halitsch und Bladimir im 3. 1334 ben Titel "natus dux totius Russiae minoris" angenommen. Während aber im 14. Jahrh. mit bem Namen "Rleinrufland" bie Fürstenthumer Balitich und Bladimir be-geichnet wurden, ift bamit in bem zwischen bem Rosacken-Betman Bohdan Chmelnidij und Alexius, dem Großfürsten . von Mostau, abgeschloffenen Bertrage von Berejastam (1654) das bem mostovitischen Reiche einverleibte Gudrufland betheilt worben, wobei jenes Reich jum erften mal "Großrußland" genannt wurde. Gleichwol wurde bie Bezeichnung "Rleinrußland" erft bann popularer, als bas Groffürstenthum Mostau mit seiner mobernen ruffifchen Politit fich wirtlich als Großrußland geltend machte. Ferner werben die Rleinruffen, jumal in Defterreich, auch "Ruthenen" genannt. Sierbei sei ermahnt, bag bie Bezeichnung "Rutheni" in lateinischen Annalen icon im 11. Jahrh. auftaucht. Diefelbe gewann feften Boben hauptfächlich im 15. und 16. Jahrh., als nämlich die Ausbrude Rutheni und Moscovitae einander gegenübergestellt werben tonnten. Der Stammesuntericieb wurde indeß feit der Einverleibung der Ufraina in bas Groffürstenthum Mostau (1654) zwei Jahrhunderte hinburch fast gar nicht festgehalten. Seit diefer Zeit namlich verlor die altberuhmte reußische hauptstadt Rijem ihre culturtragende Mission immer mehr, indem die bebeutenbften Gelehrten nach Mostau überfiedelten und bahin den Mittelpunkt der literarischen Thätigkeit Rutheniens verlegten. Da aber die talentvollften fleinruffischen Schriftsteller ihre Dienste bem neuen Baterlande anboten und auf Grund ihrer Muttersprache bas mostovitische Ibiom weiter ausbildeten, so konnte man fich bei der in Rijew eingetretenen Apathie für jedwede politische und literarische Thätigkeit baran gewöhnen, zwischen dem Rleinruffifchen und Mostovitischen teinen Unterschieb

wahrzunehmen. Indem nun obendrein Peter ber Große sämmtliche kleinrussische und moskovitische Territorien seines Reiches von Amts wegen als russisch gelten ließ, und ber neuen gesammtrussischen Literatur neuen Aufschwung und Inhalt gab, so war es beinahe unvermeidlich, daß die kleinrussische Sprache nur ein siechendes Dasein fristete. — Das Bewußtsein der nationalen Sonderstellung erhielt sich bei den sogenannten Kleinrussen zwar fortwährend wach, doch konnte ihre Sprache sich unter den gegebenen Umstäden sast nicht entwicken, dis endlich im letzten Decennium des 18. Jahrh. die kleinrussische Literatur in die naturgemäßen Bahnen ihrer weitern Ausbildung einlenkte (vgl. E. Dgonowski, Studien auf dem Gebiete der ruthenischen Sprache.

Lemberg 1880, S. 4-9).

Die Rleinruffen unterscheiben fich von ben Großruffen nicht nur durch die Sprache, fondern auch durch Rörperbau, Sitten, Gebräuche, Temperament und überhaupt durch ihre geiftigen Anlagen. Die Rleinruffen zeichnen fich größtentheils burch fclanken Buche, fein= geformte Rafe, braunes haar und ichwarze Augen aus. Sie haben große Borliebe für friedliches Familienleben, für Gefang und Musit und befunden eine Sinneigung ju bemokratischen, freien socialen Ginrichtungen. Ihr Seelenleben ift intenfiv und beweglich. Beil fie jahrhundertelang fein freudiges Nationalleben genoffen haben, ift bie elegische Stimmung ein vorwiegenber Bug ihres cholerischen Temperaments. Die Großruffen hingegen find gewöhnlich wohlbeleibt, mehr tlein als groß, haben vorwiegend Stülpnafe, blondes Haar und graue ober blaue Augen. In ihrem Familienleben spielt die Frau eine untergeordnetere Rolle. Der Grofruffe zeigt wenig Borliebe für Gefang und Mufit, feine gefammte geiftige Richtung ift weniger ibeal ober poetisch als bie bes Rleinruffen; vielmehr außert er hang zu lucrativen Erwerbequellen, treibt gern Sandel und Gewerbe, und zieht gern in die weite Welt, ohne von Beimweh ergriffen gu werben. Die poetische Stimmung ber Rleinruffen sowie ber profaifche Gemuthezustand ber Großruffen gibt fich unter anderm auch in der Einrichtung des ländlichen Hauswesens tund. In den Dörfern der Rleinruffen liegen die niedlichen Baufer zwischen Obstgarten, indef bie Ruffen mit völlig baumlofen, armfeligen Saufern vorlieb nehmen. Bahrend bie Dorfer in Subrugland gewöhnlich eine malerische Lage haben, zumal beren Säufer hier und da balb auf Sügeln, balb in Thälern unter bem grunen Laubdache hervorbliden, stehen die großruffischen Säuser in einer schnurgeraben Reihe und bilden nur eine Dorfgaffe. Charafteriftisch ift aber ber Umftand, bag in den Ortschaften bes Gouvernements Rurst, mo bie Rleinruffen mit Grogruffen zusammenwohnen, bie ben beiben Nationalitäten angehörigen Dorfbewohner fich fo ftreng voneinander icheiden, daß die Rleinruffen in ber Regel die eine und die Großruffen die andere Häuserreihe ber gemeinschaftlichen Baffe einnehmen. Außerdem findet amischen ben verschiedenartigen Dorfbewohnern so wenig Berührung und Gemeinschaft ftatt, bag bie Angehörigen ber einen Nationalität tein Chebundnig mit benen ber referent engages und die Merchause fein dem binne enten

Il for the come Some county for five the first of the formation Soft order in many infiliatives during an identification. Duri des misseumer durings mit first many er from und der misseumen announcemen es fortunges der distribution magnifien Trome functionen beninnen die flemmissen functionen in derrotten der Diebellen die der Growtham und feder über der Growtham und internationen Growtham

atteilige militatief bet Memer burgen freien feunermeme mit tiem. Bei imen, Bernien, Lier rung um fustarum es urbritten Cities . Britane. Larren Indianas-ur. Airen, Tunan un fusmame ler trime, on das tleamifficae mit mer in wettimen Diete ber Jubinet min kerna lemiia fi. mg für finit gebit jab sembinbagifing nig Plais-THE ENGINEER COMME BE DELLE CARE DE BREEFERE Aems main bit ilbenigen Din bis begreimminte Tieblie mit freiter ben ibnigen Diet ben beitere minera Priest, bie Continuen Den bie Gegenter merie kinnt ma Berein, brit den krie Chine wit Beformen Abertaine tife e mit betremmen beibe men un elemenien, i. & m Der fieren, it Girnere. Finance, Constant d'unique à com la comusant Herrie der niedel gen Baier ilde nan elememen m ben bit is ber Genefelle geftelle in eine be gebeite ven Colonian vir der Coma per killenere bick marchine Common delle

2 In Comment distant begins be flowered from the flowered in Consequent with an electronic tens of a few distances in the consequent of the consequences of the conseq

The term that March has been a feature fairte. given Flavorence from the Commission of the Comm रेशायाताच्या के देशांत का ये द्वार के सामान Federard ain Markill ein die Sud in 2003 (2003). The Fig. in Course a met trout in Sie de mour in and the statement of th rapacities moest and ter Bereimann erratt im Be untilbage ber in and cuci den Rogema Guntlimitty word, in the Society Frank De Baut m factionen a Dintingelagige mair in a lige er Seas-altain ma 1. Du 🛰 and in the contract of the con we see a mean ordinal der salent 2003 THERE, There is that I had he distance that THE R PR THEOREM CONTACT IN CHARTS HE LET IN THE negget in Egg., eine gottlichten gen bei ber ernenne TORTHE I BUTHOUTH WINDOWS IN STREET

üdlich sein Tennische. Einen in der Sindt Kereftur 4731 Kinssemmen, auser Lamenen, die erft in der Jegtzeit sich nie mit dem kan Seinen vertundsenen Vollössung mannischen nachen. Tenner vermen dem 2736 Austhemen in den Sind ihmen. Annienen mit Seiden vermischt nich zu nuch in Sindsmitten, mannenting in den Ortschaften Lausern mit Seiner mit Sindsmitten Raisern mit Seinervere.

Jun flemmisten Seifstenun zehinen und die Seisenfen "Loummann und an Jung de flemansserum Solfes inem is im orenen der Archistoffungung dem Solfes inem is im orenen der Archistoffung dem Solfen und seinem under prösenen schnischen Seisenmistenten underweite Seinem. Seigen Wirch. 24. 24. I. S. 2007. Im verörmistigen Standar under der abstresennte Inni der kinnsammen der Sonmentennen Seitzel. Sweigen. Momiere. Minnet, Seine und Solfen um. Die herammergam der Seigenwen der Traus is.

Tanian ed al main ed a maine Ecopolis es animis es animi

- 4 Commin a Cariant 1 4.197.97 5 Commin a Commin Indah 1 12.1932 5 September 1 17.257
  - Auf ammertane al. 2 mit

..... Merdamen der Leiter in neue Sanzie Die Lengenske Sanne weit im e Winderen de eif derengeder deurschaften dem anderskinnis Kalegra dereste marrines minimikke.

Commence II when Courte between a management of the Commence III was a substitution of the commence II in the Commence II in the Commence II is a substitution of the Commence II in the Commence II in the Commence II is a substitution of the Commence II in the

and the state of t mit in 1900 No. Donne mitte Dent der Jen Manager and Angel Stocke have the state of Berein is north a sig Small of English k in Name of the American time of the then gar pa gebre gentere Catterteit mit met No. Oracle St. 2. No. 2006 retriemente Stromes. Emilian me mer en verter en c'ent et de l'entre de Comme distribute to the transfer of the standard to persen Die bie Boren bineite Cherjan, Sammein ..... The state of the second g ber 2000 bin bei Bebichett antrogender ber mit Bur Chart. He Beid abeite ine, 2 Be mitte. the state of the second of the second mit beider - De ed eine de Mondage & Berei ein feiner bei Dan Die bestein mit mittelbette Beit in derselben die schönsten historischen Lieder geschaffen wurden. Derselben haben sich die bedeutendsten Schrifts steller bedient und sie hierdurch zur Schriftsprache ers hoben.

3) Die norbkleinrussische (eigentlich nordwestkleinrussische) Mundart oder die Mundart von Polisje (Waldregion). Dieselbe umfaßt den nordwestlichen Theil des Gouvernements Czernigow dis zum Fluß Desna, den nördlichen Winkel des Kreises Kijew und den Kreis Radomhst des Kijewer Gouvernements, den öftlichen Theil von Wolhynien, den südlichen Theil des Gouvernements Grodno und Siedlce. In dieser Mundart unterscheidet man vier Untermundarten: 1) die czernigowsche Untermundart, die einerseits zum Großrussischen, andererseits zum Beißrussischen den Uebergang bildet; 2) die eigentliche nordkleinrussische, die im ehemaligen Gebiete der Drewlanen herrscht; 3) die Untermundart von Podlasje und 4) die schwarzussische im ehemaligen Gebiete der Dregowiczen, welche einige Eigenthümlichkeiten mit den Weißrussen, welche einige Eigenthümlichkeiten mit den Weißrussen, welche

4) Die weißrussische Mundart. Dieselbe herrscht in den russischen Gouvernements Witebet, Smolenst, Mohilew, Minst, Grodno und Wilna. Bezüglich der Eintheilung des Weißrussischen in Untermundarten kann man nichts Bestimmtes vorbringen, zumal da dieselben keine eng abgegrenzten Gruppen bilden. Da die Wohnsitze der Weißrussen micht nur vom Lande der Kleinrussen, sondern auch von dem der Polen begrenzt sind, bekundet die weißrussische Mundart nebst den der kleinrussischen Sprache eigenen Hauptmerkmalen auch solche sprachliche Differenzen, welche dem Polnischen entnom-

men find.

IV. Wichtigere geschichtliche Daten. Die bem kleinruffifchen Bolte angehörigen flamifchen Stämme bilbeten vor der Berufung der Warager-Fürsten aus Standinavien einen Foberativverband mit bemotratischer Dragnisation. Demgemäß gestaltete sich schon unter ber Regierung der erften Fürften aus bem Saufe Rurit ein förmliches Ringen bes Bolles gegen die Centralgewalt, um bie althergebrachten autonomen Ginrichtungen vor bespotischen Eingriffen zu schützen. Ramentlich bie Bolfsversammlung, "Witsche" genannt, blieb noch lange Zeit ein sester Hort ber ehemaligen Bolfsrechte, die sich fogar den Fürsten gegenüber geltend gemacht haben. Die ersten Warager-Fürsten sorgten fast gar nicht für bie Interessen des Boltes, indem sie ber zumeist aus normannischen Abenteurern jusammengerafften Rriegerfcar ihre Bunft und Aufmertfamteit zuwendeten und die Vornehmeren berfelben allmählich zur dominirenden Ariftofratie heranbilbeten. Dit bem Bolle fam ber Fürst gewöhnlich nur bann in Berührung, wenn er es mit feinem hoflager wegen Steueraushebung heimsuchte; fonft ftellten die unterjochten Stämme nicht felten ein Contingent von Freiwilligen, welche unter der Anführung von beuteluftigen Fürften weite Feldzuge unternehmen mußten. Mit Gulfe von gablreichen einheimischen Scharen konnten Oleg und Igor sogar Züge nach Conftantinopel unternehmen, worauf reußische Fürsten mit ben

byzantinischen Raisern vortheilhafte Handelsverträge abschlossen. Während nun die ersten Warager-Fürsten lediglich Eroberungsgelüften fröhnten und fich um bie Bolksintereffen wenig fummerten, wußte Blabimir ber Große (980-1015) feine herrscherplane mit mohlgemeinten Absichten für bas Bollswohl zu vereinigen. Um aber sein Reich ber bhzantinischen Cultur näher zu bringen, nahm er im griechischen Cherson (988) das Chriftenthum an und gab nach feiner Rudtehr in Rijem ben Befehl, daß alle seine Unterthanen getauft werben follten. Zwar gab es im Lande ber Reußen Chriften schon in ber zweiten Salfte bes 9. Jahrh., indem bie Schüler ber Slawen-Apostel Chrill und Methob im Gebiete des jetigen Galiziens und Wolhyniens bas Chriftenthum gepredigt haben follen, die allgemeine Betehrung ber Reugen fand jedoch erft unter Blabimir ftatt, worauf die erften Grundlagen des Boltsunterrichts gelegt wurden. Beil aber die hierarchie größtentheils aus Griechen bestand, welche für die mahren Bolksintereffen keinen Sinn hatten, so konnte bas Chriftenthum seinen veredelnden Ginflug auf die Gemuther der Reugen nicht allenthalben ausüben. Heidnische religiöse Anschanungen blieben jahrhundertelang in der Boltsmenge gang und gabe und hemmten die geiftige Cultur bes Landes. Um meiften aber murbe bas Boltsmohl burch bie gegenseitigen Befehdungen ber Fürften gefährdet. Nachdem Blabimir vor seinem Tobe bas Reich unter seine 12 Sohne getheilt hatte, wurde hierdurch ber Grund zu endloser Zwietracht der Fürsten und zur Zerrüttung des Landes gelegt. Obwol ber jeweilige Groffürst von Rijem zu= folge bes letten Willens Bladimir's die Oberherrlichkeit über die übrigen jungeren Fürsten ausüben sollte, bemahrte fich bennoch biefe Magregel feineswegs: bie Groffürften murben von anbern migvergnügten Berwandten oft befriegt und nicht selten vom Throne gefturat, wobei die Theilfürften untereinander einen furchtbaren Bertilgungefrieg zu führen pflegten. Das Bolt mußte aufeben, wie das Cand feiner freien Borfahren infolge der Gewaltthätigkeiten der Fürsten der Berheerung und Anechtschaft entgegenging. Zwar machten die Boltsversammlungen in den größeren Städten ihre souveranen Rechte zuweilen geltend und traten hier und ba ber fürstlichen Willfür entgegen, allein bas Ansehen bieser autonomen Rorperschaften fant immer mehr, fobag im 13. Jahrh. bas Bolf ben Fürften gegenüber feinen Willen nicht mehr burchsetzen fonnte.

Unter den Nachkommen Bladimir's sind im 11. und 12. Jahrh. nur zwei Fürsten hervorzuheben, nämlich Jaroskaw, der Sohn Bladimir's, und sein Urenkel Blasdimir Monomach. Jaroskaw (1018—1054) zeichnete sich durch Bilbung aus und machte sich um das Bolkswohl namentlich dadurch verdient, daß auf seine Beranslassung der hochgebildete Reuße Hilarion, der erste seines Stammes, zum Metropoliten von Kijew erwählt wurde (1051). Dieser Großfürst ward Urheber des ersten Gesetbuches, "Prawda russkaja" genannt, welches zusnächst für Nowgorod bestimmt war, bald aber auch auf andere größere Städte übertragen wurde. Berühmter

114 Junitur mar ber Groffarft Bladimir Monomach 1113-1125, welcher ale Mufter eines weifen, hochverger und friedfertigen Regenten hingestellt werben ्रात्र 35m gelang es, fast bas gange gerbrodelte Reich umer feinem Scepter ju vereinigen, wobei er gegen bie laftigften Teinbe bes Lanbes, b. i. gegen die milben Botowier, viele flegreiche Buge unternehmen fonnte. Er mar ber erfte unter ben reußischen Regenten, welcher ben armen Bauer (smord) gegen jebwebe Gewalt in Schut nahm und bemfelben feine Rechte angebeihen ließ. Doch biefer (Mlangpuntt in ber reußischen Beschichte ichmanb balb, und in ber nachfolgenben Zeit geftalteten fich bie politischen und focialen Berhaltniffe im Lande in jeder Bezichung ungunftig. Der herrichfüchtige Entel bes Wladimir Monomach, Andreas Bogolubstij, grundete im Morben, ju Guebal, ein von Rijem unabhangiges (Broffürftenthum und verfolgte feine feparatiftifche Bolitit mit großer Energie. Beil es nun in Rijem feine tuch= tigen Groffürften gab, fo tonnten thatfraftige und rantefüchtige Groffürsten von Suebal recht balb ein llebergewicht über Rijem gewinnen. Die altberühmte reufische Sauptstadt Rijem, welche in commercieller Sin-ficht ben Sauptstavelplat bes Sanbels zwischen bem Drient und ben Banfaftabten bilbete, verlor nach und nach ihre politische Bebeutung, zumal ba fogar ber Metropolit feinen Sit nach Bladimir (am Fluffe Klazma) perlegte, bemgufolge die mit ber Religion engverbundene bnantinifche Cultur in ber alten Refibengftabt gu fcminben begann. In Susbal murbe fomit ber Reim gur fünftigen mostovitischen Monarchie gelegt, wogegen in ber Repu-bilt Nowgorod bie alten freien Ginrichtungen fast bis jum Schluß bes 15. Jahrh. fortbauerten.

Während die zu Rijem refibirenben Großfürften gegenüber ben Groffürsten von Guebal-Blabimir ihren Borrang nicht mehr behaupten fonnten, bilbete fich ju Salitid, fubmeftlid von Rijem, ein neuer Brennpuntt bee politifchen Lebens. Sier concentrirte fich eine neue Thatigfeit ju Gunften ber Gelbftanbigfeit von Ruthenien, jumal ba bie Burften Blabimirto, Roman und Daniel ihre Staategwede mit fluger Berechnung verfolgten. Der eroberungefüchtige Roman regierte nicht nur in Salitich, fondern auch im wolhynischen Bladimir und Ubte Die Dberherrlichfeit über Rijem aus. Namentlich Daniel erwarb fich burch feine besonnene Bolitit fowie burch feine Belbenthaten einen mohlverdienten Ruhm in Europa, fobag Bapft Innoceng IV. ihn gur Annahme ber firchlichen Union mit Rom bewog und mit ber toniglichen Rrone beschentte. Der Bapft verfprach ihm namlid Bulfe gegen die verheerenden Ginfalle ber Mongolen und wollte ihn für feine weitgehenden Blane in ber bamaligen Beltpolitit gewinnen. Beil aber bie versprochene Sulfe nicht gu Stande tam, gerriß Daniel alle Banbe mit Rom und verblieb bei feinem orthobogen Mauben. Ueberhaupt war Salitich ju jenen Beiten ber Schanplat vieler folgenreichen Begebenheiten. Befannttid baben bafelbft bie Ungarn jum erften mal im 3. 1188 feften Buß gefett, ale Bela's Cohn Andreas fich ben baliticher Thron schwang. Obwol bie hochmuthigen Fremblinge balb (1190) vertrieben wurden, haben boch die ungarischen Könige auch späterhin die Angelegenheiten von Salitich beeinflußt, und im 3. 1214 bestimmte Andreas mit Gulfe bes fratauer Fürsten Lefato des Beigen seinen Sohn Roloman daselbst jum Ronige, welcher sobann von dem aus Momgorod herbeis gerufenen Fürsten Mftistaw dem Tapfern vom Throne geftoßen wurde (1218). Ebenberfelbe Mftistam feste feinen tunftigen Gidam, ben ungarifchen Königsfohn Andreas, auf den Thron (1227), worauf die Ungarn ju Salitsch schalteten und malteten, bis fie Daniel im 3. 1229 abermals aus bem Lanbe vertrieb. Zwar kehrte Andreas (1231) noch einmal nach Halitsch zurud, boch nach seinem Tobe (1233) machten die ungarischen Könige ihre Ansprüche auf den halitscher Thron nicht mehr geltenb. Die größten Biberfacher bes madern Daniel waren jedoch die halitscher Abelshäupter, Bojaren genannt, indem biefelben im Lande eine machtige Oligarchie bilbeten und die Rechte des Fürften auf alle mögliche Weise zu schmälern trachteten. 3m Laufe seines vielbewegten Lebens gab Daniel zahlreiche Beweise von voli= tischer Umsicht sowie von aufopfernder Thätigkeit für das Wohl des Reiches. Schon als 20jähriger Jüngling tampfte er (1224) am Flusse Raffa gegen die Uebermacht ber Mongolen; im 3. 1229 ftritt er in Bolen als Bunbesgenoffe Konrad's, Fürsten von Kratau und Mazowien, gegen Ladislaus, Fürsten von Grofpolen, und 1254 unternahm er im Intereffe bes ungarischen Rönige Bela IV. einen Bug gegen die Czechen. Seine andern Rriege= thaten mogen übergangen werben; hier fei nur noch feiner Beziehungen jum haufe ber Babenberger ermahnt. Sein Sohn Roman war nämlich mit Gertrude, ber Bruderstochter Friedrich's des Streitbaren, vermählt. Diefe Che war durch den ungarischen König Bela IV. veranlagt, welcher, unterftutt von öfterreichischen Großen, ale Prätendent ber babenbergisch-öfterreichischen Erbichaft gegen Ottokar aufgetreten mar.

Ungeachtet Daniel burch seine weise Politif und seine Tapferkeit hoch berühmt war, konnte er doch ber vordringenden Flut der Mongolenmacht keinen Damm entgegensehen. Im J. 1240 zerstörten die wilden Mongolen Kijew, Halisch und viele andere reußische Städte, und durch häusige Einfälle in der folgenden Zeit vernichteten sie schonungslos die Cultur des Landes. Daniel beugte sich vor dem mächtigen Khan Batu und machte sich anheischig, ihm Tribut zu zahlen. Als Zeichen der nationalen Ohnmacht galt unter andern der Umstand, daß Leo, Nachfolger Daniel's auf dem halitscher Throne, im Auftrage des Khans sich mit seinem Hulfscorps den Mongolen anschloß, als diese einen Bersherungszug gegen Polen unternahmen.

Der bedrängten Lage der Kleinruffen im jetzigen subwestlichen Rußland tam der mächtige Litauerfürst Gedemin zu hülfe, der um das 3. 1320 fast alle dortigen Gebiete theils durch Eroberung, theils durch Heiraths-verbindung an sein Haus brachte. Indessen fiel das Fürstenthum Halitsch nach dem Tode bes letzten reußischen Fürsten Georg II. dem Verwandten desselben, Boleslaus

Troibenowicz zu, und nachbem biefer eines plöglichen Todes gestorben mar, nahm ber polnische Ronig Rasimir ber Große (1340) bas genannte Fürstenthum ein, worauf es 1432 als Wojewobschaft nach bem Mufter anderer polnischer Provinzen organisirt ward und bis zum 3. 1772 unter ber Botmäßigkeit ber Bolen verblieb. Bahrend nun die ber polnischen Berrichaft einverleibten Ruthenen des ehemaligen Fürstenthums Salitsch in ihren politischen und nationalen Rechten verfürzt murben, hatten die Rleinruffen in Litauen junächst keinen Grund, sich über die litauische hegemonie zu beklagen, zumal da ihre Cultur bei ben Litauern Gingang fand und ihre Sprache fogar zur Hof= und Amtesprache erhoben murde. Leider bauerten biefe Buftanbe nicht lange. Schon ber litauische Fürst Ladislans Jagiello, ber bie polnische Ronigin Bedwig geheirathet hatte, führte eine Bersonalunion awiichen Litauen und Bolen herbei (1386), wodurch die Rleinruffen des füdmestlichen Ruglands in directe Berbindung mit Bolen gebracht wurden. Jagiello mar ein gefügiges Wertzeug bes polnischen Abels, ber fich jur Aufgabe ftellte, die Rleinruffen burch Drud und allerlei Uebergriffe allmählich zu entnationalisiren. Als nun die politische Lubliner Union zwischen Litauen und Bolen gu Stande tam (1569), liefen die Rleinruffen Befahr, von ber polnischen Hegemonie überwältigt zu werden. Namentlich unter ber Regierung bes von Jefuiten beeinflußten Sigismund III. tonnte ber orthodore kleinrussische Abel gegenüber ber mächtigen polnischen Aristotratie seine Religion und Nationalität nicht mehr aufrecht erhalten. Die auf der firchlichen Synode zu Breft (1596) geplante Union mit Rom wurde von ber polnischen Regierung jum Dedmantel politischer Tenbenzen benutt. Man wollte fammtliche Rleinruffen um jeben Breis polonifiren, ebenso wie man auch die Litauer ihrer Nationalität zu entfremben bemuht mar. Go murben biejenigen Rleinruffen, welche ihrem orthoboren (griechisch-orientalischen) Glauben treu blieben, in ihren Nationalitäterechten schwer beeinträchtigt: bie nicht unirten Bischöfe erhielten feinen Sit im Senate, und ber fleinruffische Abel, ber noch an feinem alten Glauben festhing, befaß teineswege bie fast landesherrlichen Rechte und Brivilegien, beren fich die polnische Aristofratie erfreute.

Als Bertheidiger ber verletten Rechte ber flein= ruffifchen Nationalität traten fofort bie Rofaden auf. Dieselben bilbeten in Gubrufland eine Art von Republit am Onepr und machten fich bie Befriegung ber Tataren und Türken zur Sauptaufgabe ihrer Miffion. Bilbung biefes Rriegelagers von Freiwilligen reicht in bie zweite Balfte bes 15. Jahrh. hinauf. Bier fanben Ruflucht diejenigen Landleute, die der harten Leibeigenschaft entronnen waren, und überhaupt Leute, die mit ber polnischen Abelsherrichaft ungufrieben maren. Ja hier stellten sich auch manche kleinruffische Abelige ein. von denen die tuchtigften zu Betmanen (Anführern) freiwillig gewählt murben und ber bunten Schar ber Rofaden die Rriegsbisciplin einübten. Schon im 16. Jahrh. fuhren die Rosaden auf leichten Rahnen den Onepr hinab ins Schwarze Meer, ericbienen nicht felten in ber Nabe von Conftantinopel und suchten fogar bie affatischen Ruften ber Türkei heim. Da nun die Rosaden als Unterthanen bes polnischen Reiches betrachtet murben. mandte fich die Türkei häufig an die polnische Regierung mit Rlagen über ihre willfürlichen Rriegeguge. Der energische polnische Ronig Stephan Batory mar ber erfte. der sein Augenmerk auf die genannte Kriegerrepublik richtete und diefelbe einer beftimmten Reform ju unterziehen Er gestattete zwar den Rosaden, ihren Betman felbständig zu mahlen, doch follte die Beftätigung ber Bahl vom Konige abhängen. Uebrigens beftimmte er für jeben Rofaden einen fleinen Sold und befahl, bak bie Bahl biefer Rrieger im fogenannten Regifter erfichtlich gemacht werben follte. Daburch murbe ben Leibeigenen ber Butritt zu ber so geschaffenen Kriegertafte erschwert, ja im 3. 1590 murbe festgefest, bag biejenigen Rosaden, welche nicht ins Register eingetragen waren, den Leibeigenen zugewiesen werben follten.

Diefe Abhängigfeit ber Rosaden von ber polnischen Berrichaft mußte ben freiheiteliebenden Rleinruffen misfallen. Daher sammelten sich die Unzufriedenen am untern Laufe bes Onepr hinter ben sogenannten Borogi (Steinfcmellen im Fluffe), und unbefummert um die polnische Oberhoheit, mahlten sie selbständig ihre hetmane und widmeten fich ungeftort ihren friegerifchen Beichäftigungen. Sier verschanzten fie fich auf zwei Inseln, lebten ohne Weiber in hölzernen Kafernen und befolgten eine ftrenge Rriegezucht. Diefe Rofaden ftellten fich zur Aufgabe: die Beschützung ber Landeleute vor Bebrudung sowie bie Befriegung ber Feinde des Chriftenthums. Es begann nun ein Belbenzeitalter, welches in ber Bolfeüberlieferung als ein steter Freiheitstampf bargestellt wirb. Gin berartiges Bebaren ber Rosaden aber tonnte ben polnischen Oligarchen nicht behagen. Sie ergriffen die strengsten Magregeln gegen die gange tleinruffische Nation, jumal ba die Berfechter der Freiheit der polnischen Regierung ftete Berlegenheiten bereiteten. Es murbe beichloffen, bak bie Zaporoger Rosaden sammt bem gemeinen Bolle ber Leibeigenschaft anheimfallen follten.

In diefer peinlichen Lage fammtlicher Rleinruffen trat Bohban Chmelnidij als Befreier ber Nation auf. Scharen von Unzufriedenen strömten ihm zu aus allen Gegenden Rleinruglands, ja fogar aus ber fern gelegenen Bojewobschaft Halitsch eilten viele Freiwillige bem fogenannten "zweiten Dofes" zu. Mit Sulfe der frimichen Tataren besiegte er die Polen (1648) in drei Schlachten in Subrugland, und mar nahe baran, bas Bolenreich ju zertrummern, indem er dem Feinde auch in der haliticher Wojewohschaft bei Zbaraj und Zborow (1649) bedeutende Berlufte beibrachte. Ja, in Zborow wurde ber König Johann Rasimir burch Belagerung fo hart bedrängt, daß er in Chmelnidij's Sande gefallen mare, wenn diefer nicht Anftand genommen hatte, ben gottgefalbten Landesherrn in seine Gewalt zu bringen. Man ichloß daher bei Zborow einen Frieden, der für die kleinruffische Aristotratie, für die Rosaden und die orthodore Beiftlichkeit gunftig zu fein ichien; boch murben bie Städtebewohner und das Landvolt im Friedenstractate

mit teiner Begunftigung bebacht. Da fich mur das gemeine Bolt in feinen auf Chmeinidli gefesten Communs gen getäuscht fab, gab es feinen Ummilen gegen ben Peerführer öffentlich fund und fing un, iner und be auf eigene Fauft einen Guerrillufrieg gegen bie Boien für fibren. Um diefe Unjufrudenneit feiner Embeliente beizulegen, unternahm Chmelmatig III. anen neuen Arieg gegen Bolen: doch das Ariegsguld war ihm nicht mehr boid, und er wurde in zwei Schlachten beregt Parte Griebensbedungungen von feiten ber Boien maren die treurige Folge ber Dampfung bes Meinruffichen Aufftandes. Rathios und gedemuthigt fuchte Chmeinickif einen Ausweg aus feiner troftlofen bige. Bald frumite er Unterhandlungen mit Alexine Michaelowicz, Großfürsten von Mostau, an, worauf er ju Berejas am 1734 in Gogenmart der abgefandten mostonitiden Bojaren bas von ihm reither beiegte Rieinrufland bem moefeviti'den Reiche einverliebte \*1 Beim Abidlug biefes Bertrages haben unmerende Bojuren bem flemruffiden Rolle im Rumen bee Groftentriten volle nationale Autoпошие фаганиза

Die nachtte folge bietes Bertrages mar ein Rried gwitten Mostun und Polen. Der Groffurft jog feieft un per Chife ber einen Deckedapipeilnud nach giennen und nabm Die Pauptnadt Witna ein, mabrend Die gmeite Perribar fich nach Alemenkland begab. Diefem Buge fibrof fich und Chmeinedig mit feinen Rofaden an. Ga it bewog ben febmebithen Louig Rurt X. Guitav. ituen pinfull in bae burch innere Unruben geidmachte Paten ju machen 4te Schweben nabmen Groß und Mittipalen ein Belegien Realau, worauf der Sonig Jo Bann Ballinte ung bem l'ande nach Schleften Rob. Da uber ber forentarft Mirfind in einen Brieg mit Gemeben mennetett murte mar er nicht im Stande, gur beiben bilt nich ben mit ginten begonnenen Rrieg nadhaltig Inequation Munichem gab bas flemrumiche Bott recht hath felmen Humitten fiber ble mooloviliche Birthichaft in ket titening lant tunb. Infolge ber Oribopring und degenrufigleit feblof Miegtue (1606) einen Barenprogress wit paten

the perfection to be exponentially (16.50) bitbeten his the perfection in the politicisty partition. Sunday, but a post partition in here Vorbergrand, named down it at a post point of all totally fungathyrender Foracter properties, electrically discounted to the political electric and conference described by the properties and conference discounted to the perfect description of the perfect perfect description of the perfect perfect description of the perfect description of th

The transfer of the second model in the terrane finite that a second model in the terrane finite to an an incident of the terrane finite to an anti-

jurden. Im 3. 1.74 fmier er ju Hadrace einen Bermag mit Boten, gufplige berfen Aleinengland neben bent eigentlichen Boum und einnien den dennen gierchgeftelten Taerl des Reiches nichen folder. Dach Braowskij fund nute Biderinder unter feinen Eindeleinen, welche der polariden Chemerridaft unbold worm. Kamentick bes gemeine Bolf auferte burch jahlreiche Aufflinde feinen Lawillen gegen die volenfremdliche Bolint feines Permans. worauf biefer gegwungen wurde, feine Burbe niebergulegen. In Aleinruftund geffaireren fich die politischen Bufrande mit jedem Tage ichlimmer. Ber die moetovitiiden Justerfen verreiende Hemmn Bruchoweky bruckte durch feine Sabiamt und Berichmistheit feinem Baterlande unbeilbare Bunden bei. Auferdem mar die unermagliche moetvourime Bevormundung ber Eleinen Ten Urfache von Unraven und bintigen Mirzeimen. Bei fo bewandten Umftänden fwlog Rugiund um Belen einen Warfenftillfand in Andrufow (147), wooch der Dnepr als Grente zwicken beiden Rachen bestimmt wurde. Durfeit dusies filisies vervlier nur Kijem ver Mostan.

Infocae der dumais emaerenmen Lübmung der polntiden und mostroiniden Barter in Klenrustand bildete fich eine britte politicipe Fraction — die mirfifde. Der Berrreter biefer Rimfting mar Better Dornfgento. melder die Türfer jum Arioge gegen Bolon beweg und Miliniufiand unter Die Beimafigiert bes Salbmondes Acute. Run folgte ein langmertger Eries imiden der Turfei und Poien, ben erft ber volnifme Romg Cobann -delle und reduffe kultich mit findern mut fiebled bein aber Loroftento die nirff be Burin in Stich gelaffen und fich mit Ruglind verfbant hatte [878], fo bruch der Krieg gwochen Rugland und ber Tarfei von neuem aus, demtafolge bie Carfen ben Bemrg Chmelnickt, Goon des beruhmten Bemans Boatan Shmelnicht, jum Gurften von Aleinruftand befieden. Doch Diefer Abenteurer fonnte fich in Kleinrufiland feine Bartei verichaffen, worauf 1685 in dem imrinen Rustand und ber Ellebei abgeichioffenen Frieden in Baffchefarui ret bem benehmen freigene gefeiner bie unen 3 vod Titefet feitgelogt marbe. Somit mar von Alemengland in diel Theile gerftudeit. Die ber ofmme Deil biefes Bunden mit Rugtand, Die fudmeitzichen Gemere mit Bolen und die indoitiehen mit der Tarke vereimige wurden.

Sam legten mai tatte fich Alemenhand unter ber Regierug Beier bis Großen imm Sampf um bie nationale Egitenz auf. Wahrend die Ameris des Jaren mit dem idwedelem Songe Sart XII. verseimgten nich nahrlich iwer fleinrum die Berteien, die volsmitde und die mostonaleide, und verlücker mit Gulfe der Schweden dem Bateriande zur Seinfundigfen zu verbeiten. Der Anahrer dieber verden Farteien, der Monaden Peiman Iwan Marcha weigen anfangs gleistner die Orgebenheit gegen Ringiand und trat erft vor ber Schlacht der Politania 130° auf die Seiter in den antendreitigden Part radie nich der norm die Seiter in den antendreitigden Reinfund nich seit forgebilden verwiede. Die Amerin konfiguria 11 doch 1734 die Permansburge unf und

ließ (1775) ben Hort ber Zaporogischen Kosaden, die Sicz (Ssitsch), vollends vertilgen. Der größere Theil ber bortigen Kosaden ergab sich in sein unvermeidliches Schicksal und nahm mit Beeinträchtigung seiner Freiheit die großrussischen Einrichtungen an; die Misnorität dagegen segelte auf Kähnen den Onepr hinab und bekam von der türkischen Regierung einen Anssiedelungsplatz an der Mündung der Donau. Die Kleinrussen fristeten nun nach der Bernichtung des Kosadensthums ein kummerliches Dasein; sowol unter der russischen als auch unter der polnischen Regierung hatte die von Schickslässchlägen schwer heimgesuchte Nation keine Auss

ficht auf beffere Buftanbe.

3m 3. 1739 ichloß Rugland mit ber Türkei ben Frieden zu Belgrad, bemaufolge die Türkei an Rugland bas gange Steppengebiet amifchen bem Dnepr und Oniefter abtreten mußte. Sogleich verließen bie Turfen Rleinrugland, wo fie burch 70 Jahre gehauft hatten. Seitbem fühlte Rufland allein die Folgen ber unangenehmen Rachbarichaft mit ber Türkei, mahrend Bolen von jest an mit berfelben in Freundschaft blieb. Für bie polnischen Magnaten maren nun die fruchtbaren Steppengebiete bes ber polnischen Regierung unterthänigen Subruglands eine herrliche Locfpeise, weshalb fie mit Genehmigung bes Königs unermegliche Lanbstriche in Befit nahmen. Diefe Maffenüberfiebelung ber polnischen Aristotraten war für das fleinruffische Landvolt unheilvoll, jumal ber größte Theil beffelben ber Leibeigenschaft anheimfiel. Wider den unerträglichen Drud bes polnischen Abels sowol in socialer als auch in religiöser Hinficht erhob sich das kleinrussische Bolt in Bodolien (1767) und übte eine schreckliche Rache an den Abeligen sowie an ben Juben als ben Bachtern ber polnischen Grundbesiter. Bon ben Anführern des Aufftandes, Gonta und Zalignjat, murbe ju human ein formliches Blutbab angerichtet, worauf die Bolksmaffe bas gange Gebiet von human bis Bila Certow innehatte. Da Bolen bamals burch innere Unruhen gerrüttet murbe, fo tonnte es ben genannten Aufstand nur mit ruffifcher Gulfe unterbruden. Ueberhaupt führte die in Bolen unter den politischen Barteien herrichende Zwietracht zur Beeinfluffung ber polnischen Staateintereffen burch Rugland und Preugen. Die in ben Jahren 1772, 1793 und 1795 erfolgte Theilung Bolens führte jur Annectirung des größten Theiles ber kleinruffifchen Territorien an Rugland. Galizien fiel an Defterreich bei ber erften Theilung Bolens.

Das Schickal ber unter die zwei Großmächte Rußland und Desterreich getheilten Kleinrussen war keineswegs gleich. Während in Rußland die nationalen und sprachlichen Eigenthümlichkeiten dieses Bolkes zu Gunsten der großrussischen Nation nach und nach planmäßig unterdrückt wurden, und der kleinrussischen Sonderstellung der Untergang drohte, hat man in Desterreich den Rustenen freiere Entwickelung ihrer Sprache und Literatur gewährt und auch ihre nationalen Bestrebungen gegen die Uebergriffe der Polen oft in Schutz genommen (vgl.

übrigens ben Artifel Russland).

V. Literarhistorische Uebersicht. 1) Die Lite-

ratur hebt mit bem 11. Jahrh. an, nachdem die byzantinische Cultur zufolge ber Annahme bes Chriftenthums fich in Rijem bereits eingeburgert hatte. Inbeffen barf man nicht meinen, daß die genannte Cultur einen beilfamen Ginfluß auf die Entwidelung einer einheimischen Literatur gehabt habe. In Conftantinopel war bamals bie altelaffische Literatur längft in Berfall. An ihrer Stelle bestand nur eine firchliche Literatur, eine annalistisch-historische Schriftstellerei und eine Art gelehrter Literatur in Geftalt von Chreftomathien und Compendien bes Wiffens. Gine solche höchst einseitige literarische Thätigkeit ber Byzantiner konnte auf bie frische und jugendliche Natur ber öftlichen Slamen feinesmege belebend wirken. Außerdem fand am Sofe des Grokfürften Bladimir des Großen das orientalische Hofceremoniell Eingang, wodurch die Fürsten von ihren Unterthanen wie burch eine Chinesische Mauer geschieden murben. Da nun außerdem die reußische Sierarchie faft ausschließlich burch Griechen reprafentirt warb, fo mußte unter ber einheimischen Geiftlichkeit, bem einzigen culturtragenben Elemente des Landes, recht balb ein Mangel jeder felbftanbigen Regung eintreten; bagu fand amifchen biefen Bertretern ber bamaligen Aufflärung und ber Boltsmaffe fast gar teine Berührung statt. Weil aber die von den Byzantinern nach Rijem verpflanzte Cultur einen firchlichen Charafter hatte und burch die bulgarische Rirche vermittelt war, fo nahmen die geiftlichen Schriftsteller die firchenflamifche Sprache ale Schriftsprache an, abnlich wie bei ben flawischen Bolfern, welche ihre driftliche Cultur von Rom erhielten, &. B. bei ben Bolen, bie gelehrten Werte junachft in lateinischer Rirchensprache aufgezeichnet murben. Gleichwol erwies fich das Latein bezüglich ber Entwickelung bes Polnischen nicht in bem Grabe gefährlich, in welchem bas Rirchenflamische seine absorbirenbe Kraft gegenüber bem Ruthenischen äußerte. Die lateinische Sprache konnte nämlich die dominirende Stellung in der polnischen Literatur nicht dauernd behaupten: die lebendige Boltssprache mußte bort einmal zu ihrem Recht gelangen, zumal da das lateinische Element mit dem flavischen feine Berührungepunkt hat. Ein anderes los mar der flamifchen Kirchensprache beichieben, die mit dem Rleinruffifchen verwandt ift. Die kleinruffischen Schriftsteller nämlich, in der Anficht, baß das Rirchenslawische die richtige und einzige Schriftsprache fei, vermieben es gang, die gemeine Boltssprache ju literarifchen Zweden zu gebrauchen. Somit geschah es, bag die firdenflawische Sprache, der fleinruffichen Aussprache angepaßt, ale Culturfprache bee Boltes gelten follte, bas boch feine eigene vom Rirchenflawischen verschiebene Sprache hatte.

Dieser für das Bolt unverständlichen Schriftsprache bedienten sich zunächst diejenigen kirchlichen Bürbenträger, welche geborene Griechen waren und mit dem Bolte in keiner Berührung standen, dann aber versaßten auch geborene Reußen, die sich mitunter zu hohen Kirchenwürden emporschwangen, wie z. B. der Metropolit von Kijew, Hilarion, ihre Werke in der Kirchensprache. Ja sogar schlichte Mönche, die boch mit dem Bolke in häufiger Berührung flanden, bediemen fich in ihren Schriften biefer fremben Sprache. Gläcklicherweise hatte nicht jeder Schreibende die Kucheniprache vollsommen inne; nur diesem Umfiande ift es zu verdanken, daß in den Berken des 11.—15. Jahren minnter Boriformen und Bendungen verlommen, welche der damaligen kleinruffischen Bellösprache entnommen find. Ramentlich diejenigen Schriftsteller, welche dem weltlichen Stande angehörten, wiesen in ihren Berken Spuren der Bolldiprache auf.

Eine wichtige Rolle im bamaligen Culturleben ber Reufen spielt bas vom Ginfiedler Theodosius erbante Höhlenklofter (monastyr peczerski, ju Kijew. Hier concentrirte fich die gesammte literarische Birkamfeit, demanfolge dieses Kloster jur Pflangfiante der Cultur

geworben ift.

Unter den Berten des 11. Jahrh. in namentlich das altefte Dentmal bes reugischen Criminal- und Civilrechtes, ... Prawda russkaja- genannt, bervorzubeben. In feiner urfprunglichen Form mar es auf Geheiß Jaroslam's, des Schnes Blabimir's bes Grogen, ju Gunften Romgorod's in 17 furjen Artifeln abgefaßt. Rachdem aber diese juridische Urtunde von den Rackfolgern Jarostaw's burch Bufat neuer Artifel vermehrt worben war, und fich namentlich in ber gerichtlichen Praxis als branchbar erwiesen hatte, wurde sie nach und nach jum Gefetbuche bes gangen Landes erhoben. Dies felbe beruht auf althertommlichen, gefetlichen Befrimmungen ber ehemaligen Saupter einzelner flamiicher Foberativitamme, die ber Bildung bes reugischen Staates ju Grunde liegen. Bas die iprachlichen Gigenthumlichkeiten biefes Denkmales betrifft, fo find diefelben deshalb intereffant, weil in ihnen Spuren bes Altruthenischen vorliegen.

Im 12. Jahrh, hat sich das literarische Leben im Lande der Reußen ziemlich vielseitig gestaltet. Bon den vielen Schrismerken dieser Zeit sind namentlich drei hervorzuheben: a) die Pilgersahrt des Mönches Taniel nach dem Heiligen Lande (Palomnyk Danyla mnycha); b) die sogenannte Chronit Restor's, und c das Lied vom Heereszuge Igor's gegen die Bolowzer. Der uns sonst nicht näher bekannte Mönch Taniel dietet in seinem um das Jahr 1115 abgesaften Berke die Beschreibung einer Pilgerreise nach und durch Palästina ins Deutsche übersetzt von Lessien in der Zeitschrift des deutschen Pa-

laftinavereine Bd. VII).

Bichtiger ist die alteste ruthenische Chronif, die gewöhnlich Reftor, einem Mönche des Höhlenklosters zu Kijew, beigelegt wird. Die eigentliche Geschichte beginnt mit dem 3. %62, d. i. mit der Berufung der drei Waräger=Fürsten Rurif, Sinens und Truwor, und ersstreckt sich dis zum 3. 1111, worauf der erste Fortseter Restor's, Sploester, Borsteher des Wydubyclischen Klosters des heil. Michael, die weitern Annalen dis zum 3. 1116 verfast hat. Diesem Mönche Sploester wird auf Grund der neuesten Forschungen Kostomarow's (Vestnik Evropy, 1873, III, die Redaction der ganzen sogenannten Restor'schen Chronif zugeschrieben. Restor war lediglich

ein Annalift bes Kijewischen Höhlenklastens und lieserte necht einigen Peiligenlegenden unr das drumgenphische Muserial, das vom genannen Spluedur gesehnet und

gehörig bermerthet warb.

Das Lieb vom Herretzuje Iger's Slowo o polku Igorewi ift eine mabre zierte ber almutjenichen Lieberann. Es ist die Schörfung eines hechbegabten Dichters, welcher die Borbilder der Kaninnalpoesse wohlweislich zu seinem Gunsten andgebentet dat. Merkwärdigerweise sind die aus Bolfsliedern entnommenn Metive in diesem Gedickte dieselben, welche noch bentzutage in diesem nature wüchfigen Schörfungen des Bolfsgeistes vorsommen. Zum Gegenstand dat es den Herretzug des Fürsten Igor gegen das Komadenvoll der Beiwiger (1184), welches wegen seiner verherrenden Einfälle ins Land der Reugen eine Geifel Genes genannt wurde.

Leiber war bes Zerklied ein Schwenengejang bes Dichters vor der wenige Jahrzehmte darauf folgenden Ratastrophe. Die um die Mitte des 13. Jahrh. erfolgten Sinfälle der Mongelen gaben der Entwicklung des intellectuellen und politischen Lebens im jezigen Südrufland den Todestieß. Die Metropole Kijew, vom Chronisten Adam von Bremen "asemula sceptri Constantinopolitani" genannt, wurde in einen Schutthausen verwandelt; jezliche Enltur ward im Reime vernichtet. Bon nun an findet man im Laufe von drei Jahrhunderten kaum zwei nennenswerthe schriftliche Denkmäler. Ueber den gestigen Berfall ragt im 13. Jahrh. namentlich die wolhpnischsgalizische Shronif emvor, welche sich durch poetische Fürsbung sowie durch lebhafte Schiberung anszeichnet.

Infolge des Berfalls jeglicher Cultur trat in religiöfer hinnicht die Richtung auf die Apolryvbenliteratur zu Tage. Iwar wurde dieselbe in ihren Grundzügen aus Constantinopel über Bulgarien nach Südrußland verpstanzt, doch erwies sich in dieser hinsicht auch die Phantasie der Bollsmasse ichövserisch, sodaß auch hier Producte zum Borichein tamen, welche von der Kirche vroseribirt wurden. Die Apolryvhenliteratur hebt mit dem 12. Jahrh. an und erstreckt sich die ins 18. Jahrh. Zu den ältesten Tenkmälern derselben gehört "Die Hollenfahrt der Mutter Gottes", eine echt poetische Schövfung, in welcher die Bollsphantasse den dichten Schleier zu lüsten wagte, der die Qualen der Berdammten

in der Solle verbullt.

Bur selben Zeit wurde ein Chilus von romantischen Sagen, zumeist durch Bermittelung bulgarisch slawischer lebersetzungen, auf reußischen Boden verpstauzt. Hierher gehörten die Sagen vom macedonischen Könige Alexander, vom Trojanischen Kriege, von den Thaten des Liogenes Alritas und dgl. Rebitbei wurden, ebenfalls durch grieschisch südslawische Bermittelung, auch orientalische Stoffe cultivirt, z. B. "Stephanites und Ichnilates", und nur sporadisch tauchten selbständige Schöpfungen auf, wie die Erzählung vom tijewischen Kausmann Basarga. Obwol nun diese Producte byzantinischer und orientalisscher Eultur in die kleinrussische Literatur Eingang sanden, so nahm doch die Boltsmasse davon sast gar keine Notiz. Rur die Apokryphenliteratur saste in ders

felben tiefe Burgeln, bemaufolge noch jest bie alten Legenben, Beschwörungsgebete und Zauberformeln in

verschiedenen Barianten vorliegen.

Während die einheimische literarische Thätigkeit in bem burch die Mongoleneinfälle zerrütteten Gubrugland banieberlag, suchte man im Rechtswege wenigftens ben Befit von Grund und Boben vor Uebergriffen ju ichuten. Nachbem nämlich bas in bas litauische Gebiet einverleibte füdwestliche Rugland mit Polen vereinigt war (1386), errichtete die polnische Regierung die sogenannte fleinruffische Matrifel, b. i. eine eigene Abtheilung in ber tonigl. Hoffanglei behufe ber fleinruffischen Redaction abministrativer und gerichtlicher Acten, welche vom Ronige sowie vom Reichsrathe für die Wojewobschaften des jezigen südwestlichen Rußlands erlassen wurden. Außerbem wurde später verordnet, daß das Gerichtstribunal von Lublin als höhere Inftanz gelten und die Autonomie bes Landes verburgen follte. Somit murben feit ber Mitte bee 14. Jahrh. im sudwestlichen Rugland viele fleinruffische Urfunden und Privilegien abgefaßt, mittels beren die Rechtstitel bes Privatbesiges vor Berletung und Uebergriffen gewahrt werden follten. hierher gehören auch folche Urtunden, welche in Rechtsftreitigfeiten, sowie aus Anlag ber Befitftorung niedergeschrieben murben.

2) Die Wiebergeburt ber classischen Studien in Europa sowie das Zeitalter ber beutschen Kirchenreformation übten auf das subwestliche Rugland insofern einen Ginfluß aus, ale daselbft Bibelübersetungen vorgenommen wurden und baneben grammatisch = lexifalische Schriften zu Tage traten. Die erfte Bibelübersetung unternahm Frang Storpna aus Bolod, Doctor ber Medicin, ber fich zu Wittenberg mit Luther und Melanch-thon befreundet haben foll. Er lebte zu Wilna und überfette bas Alte Teftament aus ber Bulgata in ein fleinruffisches Ibiom, bas ein Gemisch bes weißruffischen Dialettes mit firchenflawischen Formen und Constructionen barftellt. Ja mitunter tommen in bemfelben Bolonismen und fogar Czechismen vor. Jedenfalls mar diese Bibelübersehung ein großartiges Unternehmen, jumal ba Gtoryna die althergebrachten Formen des verfnöcherten Bygantinismus brach und die Bibel behufe "ber guten Lehre bes gemeinen Boltes" übersette. Nachdem er sich im 3. 1517 zu Brag niedergelaffen hatte, befaßte er fich mit ber Drudlegung ber Bibel im 3. 1517, 1518 und 1519. Sobann fehrte er nach Wilna gurud und ließ 1525 bas Bfalterbuch fowie die Afathiften und hierauf (1525-1528) bie Apostelgeschichte bruden.

Merkwürdigerweise fand die 1556—1561 erfolgte Uebersetung ber vier Evangelienbucher aus bem Altbulgarischen ins Rleinruffische bis heutzutage keinen Berleger, obwol diefelbe in sprachlicher hinficht jedenfalls beachtenswerth ist. Es ist die sogenannte "Handschrift von Beresopnica", welche von Michael Basilewicz, bem Sohne bes Brotopopen von Sanot, unter Mitwirfung Gregor's, des Archimandriten von Berefopnica, niebergeschrieben marb. Ginen Theil biefer Sanbichrift, namlich den Text des Evangelisten Lutas nebst einigen Proben aus ben übrigen Evangelien, hat Brof. B. Sptedij zu Rijem 1876 herausgegeben. Während aber diese interesfante Bibelübersetung ber Drudlegung nicht gewürdigt wurde, hat Fürst Constantin Bafil Oftrogefij, ein hochgefeierter Berfechter ber nationalen und firchlichen Rechte ber Rleinruffen, die gange firchenflamische Bibel zu Oftrog in Wolhynien (1581) bruden laffen. Gine unter feinen Auspicien gebildete Gesellschaft von Fachmännern beforgte bie Tertherstellung mit Bulfe ber altesten Sanbichriften und lieferte eine fur die orthodore Rirche bestimmte Bibel, zu welcher der genannte Kürst eine Vorrede geschries ben hat.

Was die grammatischen Studien betrifft, so beschränkten sich dieselben auf die Lehrbucher ber firchenflamischen Sprache. Hierher gehörten die griechisch-kirchenslawische Grammatit Adelgórns vom 3. 1591, bestimmt für die Schüler bes Stauropegian'ichen Inftitute ju Lemberg, und die kirchenslawische Grammatik des Laurentius Zizanij Tustanowskij (Wilna 1596). Wichtiger ist bas Zizanij'sche Lexikon (Wilna 1596), in welchem kirchenslamische Wörter mittels fleinruffischer Ausbrude und Redeweisen erklärt werden.

3m 16. Jahrh. wurden auch zwei Chroniken verfaßt, nämlich a) die abgekurzte Rijew'sche Chronik, die sammt der abgefürzten Nowgoroder Chronit nach der fogenannten Supraster Handschrift vom Fürsten M. A. Obolenstij zu Mostau 1836 herausgegeben murbe; b) die litauische Chronik, veröffentlicht von Theodor Narbutt (Pomniki do dziejów litewskich, Wilna 1846). Namentlich diese lettere Chronif ift ein wichtiger Beitrag zur Geschichte bes mit Litauen vereinigten fübmeftlichen Ruglanbe, gumal der dem 15. Jahrh. zugehörige, von Brof. Ignaz Danisowicz zu Wilna 1827 herausgegebene "Chronift ber litanischen Großfürften" auf einer ftart interpolirten

Handschrift beruht.

Bu ben wichtigften literarischen Producten bes 16. Jahrh, gehört das litauische Statut (Statut lytowskij). Es ift ein Gesethuch, bas von ben polnischen Ronigen ale litauifchen Großfürften ju Gunften bee Litauen einverleibten submestlichen Ruglands bewilligt murbe. Dasselbe existirt in drei Ausgaben; die erste, vom 3. 1529 (genehmigt von Sigmund I.), sowie die britte Ausgabe bom 3. 1588 (bestätigt von Sigmund III.) wurde in tleinruffischer Rangleisprache abgefaßt, wogegen die zweite Ausgabe unter ber Regierung Sigmund August's (1566) Bolnisch publicirt warb. Dieses Gesethuch wurde von einigen des romischen Rechtes fundigen Fachmannern auf Grund ber althergebrachten litauischen Sitten und Bebräuche abgefaßt, wobei auch das altruthenische Gesethuch "Prawda russkaja" hier und da zu Rathe gezogen wurde. Das litauische Statut behielt seine Rechtstraft lange Zeit hindurch, ba es fogar nach ber Einverleibung ber Utraina in Rußland bis zum 3. 1783 gebraucht wurde. Indeffen barf man nicht meinen, daß bas genannte Statut fortmahrend als ein das ganze Gebiet ber Rleinruffen bindendes Gefetbuch betrachtet murbe. Die Rofaden hatten ihre eigenen Gerichte und fummerten fich wenig um die Berordnungen des litauischen Statuts. Die größeren Stäbte bagegen erfreuten fich verschiebener Be-

als Jarostam mar ber Groffarft Blabimir Monomach (1113-1125), welcher als Mufter eines weisen, hochherzigen und friedfertigen Regenten hingestellt werden fann. 3hm gelang es, faft bas gange gerbrodelte Reich unter seinem Scepter ju vereinigen, wobei er gegen bie läftigften Feinde des Landes, b. i. gegen die wilden Botomzer, viele siegreiche Buge unternehmen konnte. Er mar ber erfte unter ben reußischen Regenten, welcher ben armen Bauer (smerd) gegen jedwede Bewalt in Sous nahm und bemfelben feine Rechte angebeihen ließ. Doch biefer Glanzpunkt in ber reußischen Geschichte schwand balb, und in ber nachfolgenden Zeit gestalteten sich bie politischen und socialen Berhaltniffe im Lande in jeber Beziehung ungunftig. Der herrichfüchtige Entel bes Wladimir Monomach, Andreas Bogolubefij, grundete im Norden, ju Susbal, ein von Rijem unabhängiges Groffürstenthum und verfolgte feine feparatiftifche Bolitit mit großer Energie. Weil es nun in Rijem feine tuch= tigen Groffürften gab, fo tonnten thatfraftige und rankefüchtige Groffürsten von Susbal recht balb ein Uebergewicht über Rijew gewinnen. Die altberühmte reußische Sauptstadt Rijem, welche in commercieller Sinficht ben Sauptstapelplat bee Sanbele zwischen bem Drient und ben Hansaftabten bilbete, verlor nach und nach ihre politische Bedeutung, zumal ba sogar ber Metropolit seinen Sit nach Bladimir (am Flusse Rlazma) verlegte, bemaufolge die mit der Religion engverbundene byzantinische Cultur in ber alten Residenzstadt zu schwinden begann. In Susbal murbe somit ber Reim zur fünftigen moskovitischen Monarcie gelegt, wogegen in der Republik Nowgorod die alten freien Ginrichtungen fast bis jum Schluß des 15. Jahrh. fortbauerten.

Während die ju Rijem residirenden Groffürsten gegenüber ben Großfürsten von Suebal-Bladimir ihren Borrang nicht mehr behaupten konnten, bilbete sich zu Halitich, füdwestlich von Rijew, ein neuer Brennpunkt bes politischen Lebens. hier concentrirte fich eine neue Thatigfeit zu Bunften ber Selbständigfeit von Ruthenien, zumal da die Fürsten Wladimirko, Roman und Daniel ihre Staatszwede mit fluger Berechnung verfolgten. Der eroberungssüchtige Roman regierte nicht nur in Salitich, fondern auch im wolhnnischen Wladimir und übte die Oberherrlichkeit über Rijem aus. Namentlich Daniel erwarb sich durch seine besonnene Politik sowie durch feine Selbenthaten einen wohlverdienten Ruhm in Europa, sodaß Bapst Innocenz IV. ihn zur Annahme ber firchlichen Union mit Rom bewog und mit ber toniglichen Krone beschenkte. Der Papft versprach ihm namlich Sulfe gegen die verheerenden Ginfalle der Mongolen und wollte ihn für seine weitgehenden Plane in der damaligen Weltpolitit gewinnen. Weil aber die versprochene Bulfe nicht ju Stande fam, zerriß Daniel alle Bande mit Rom und verblieb bei seinem orthoboren Glauben. Ueberhaupt mar Halitsch zu jenen Zeiten ber Schauplat vieler folgenreichen Begebenheiten. Befanntlich haben baselbft die Ungarn jum ersten mal im 3. 1188 festen Sug geset, ale Bela's Sohn Andreas sich auf den halitscher Thron schwang. Obwol die hoch-

müthigen Fremblinge balb (1190) vertrieben wurden, haben boch die ungarischen Konige auch späterhin die Angelegenheiten von Halitich beeinflußt, und im 3. 1214 bestimmte Andreas mit Sulfe des fratauer Fürsten Lefato des Weißen seinen Sohn Koloman daselbst jum Ronige, welcher sodann von dem aus Nowgorod herbeis gerufenen Kürsten Mitistam bem Tapfern bom Throne geftoßen murbe (1218). Ebenberfelbe Mftistam fette feinen fünftigen Gibam, ben ungarischen Ronigesobn Andreas, auf ben Thron (1227), worauf die Ungarn ju Balitich schalteten und malteten, bis fie Daniel im 3. 1229 abermals aus bem Lande vertrieb. Zwar kehrte Andreas (1231) noch einmal nach Halitsch zurud, doch nach seinem Tobe (1233) machten die ungarischen Konige ihre Ansprüche auf den halitscher Thron nicht mehr geltend. Die größten Widersacher bes madern Daniel maren jedoch die haliticher Abelshäupter, Bojaren genannt, indem diefelben im Lande eine machtige Oligarchie bilbeten und die Rechte des Fürsten auf alle mögliche Weise zu schmalern trachteten. Im Laufe feines vielbewegten Lebens gab Daniel zahlreiche Beweise von poli= tischer Umsicht sowie von aufopfernder Thatigfeit für bas Wohl des Reiches. Schon als 20jahriger Jungling tampfte er (1224) am Fluffe Rafta gegen bie Uebermacht ber Mongolen; im 3. 1229 ftritt er in Bolen ale Bunbesgenoffe Ronrad's, Fürften von Krafau und Mazowien, gegen Ladielaue, Fürften von Grofpolen, und 1254 unternahm er im Intereffe bes ungarischen Königs Bela IV. einen Bug gegen die Czechen. Geine andern Rriegethaten mögen übergangen werben; hier sei nur noch feiner Beziehungen jum Saufe der Babenberger erwähnt. Sein Sohn Roman war nämlich mit Gertrube, ber Bruderstochter Friedrich's des Streitbaren, vermählt. Diefe Che war durch den ungarischen König Bela IV. veranlagt, welcher, unterftugt von öfterreichifchen Großen, ale Bratendent ber babenbergifch öfterreichifden Erbichaft gegen Ottofar aufgetreten mar.

Ungeachtet Daniel durch seine weise Politik und seine Tapferkeit hoch berühmt war, konnte er doch der vordringenden Flut der Mongolenmacht keinen Damm entgegensehen. Im 3. 1240 zerstörten die wilden Mongolen Kijew, Halitsch und viele andere reußische Städte, und durch häusige Einfälle in der folgenden Zeit vernichteten sie schonungslos die Cultur des Landes. Daniel beugte sich vor dem mächtigen Khan Batu und machte sich anheischig, ihm Tribut zu zahlen. Als Zeichen der nationalen Ohnmacht galt unter andern der Umstand, daß Leo, Nachfolger Daniel's auf dem halitscher Throne, im Auftrage des Khans sich mit seinem Hulfscorps den Mongolen anschloß, als diese einen Bersherungszug gegen Polen unternahmen.

Der bedrängten Lage ber Kleinrussen im jetzigen subwestlichen Rufland tam ber mächtige Litauerfürst Gebemin zu Sulfe, ber um bas 3. 1320 fast alle dortigen Gebiete theils durch Eroberung, theils durch Heirathse verbindung an sein Haus brachte. Indessen fiel bas Fürstenthum Halitsch nach bem Tode bes letzten reußischen Fürsten Georg II. bem Verwandten besselben, Boleslaus

Trojbenowicz zu, und nachdem dieser eines plöglichen Todes geftorben war, nahm der polnische König Rasimir ber Große (1340) bas genannte Fürstenthum ein, worauf es 1432 als Wojewobschaft nach bem Muster anderer polnischer Provinzen organisirt marb und bis zum 3. 1772 unter ber Botmäßigkeit ber Bolen verblieb. Bahrend nun die der polnischen Berrichaft einverleibten Ruthenen des ehemaligen Fürstenthums Halitsch in ihren politischen und nationalen Rechten verfürzt murben, hatten bie Rleinruffen in Litauen junachst teinen Grund, sich über die litauische Hegemonie zu beklagen, zumal da ihre Cultur bei ben Litauern Eingang fand und ihre Sprache fogar jur hof- und Amtesprache erhoben murbe. Leiber bauerten biefe Buftanbe nicht lange. Schon ber litauische Fürst Ladislaus Jagiello, ber die polnische Konigin Dedwig geheirathet hatte, führte eine Bersonalunion zwiichen Litauen und Bolen herbei (1386), wodurch die Rleinruffen des fühmestlichen Ruglands in directe Berbindung mit Bolen gebracht murben. Jagiello mar ein gefügiges Werkzeug bes polnischen Abels, ber sich zur Aufgabe ftellte, die Rleinruffen burch Drud und allerlei Uebergriffe allmählich zu entnationalisiren. Als nun bie politische Lubliner Union zwischen Litauen und Bolen gu Stande fam (1569), liefen die Rleinruffen Befahr, von ber polnischen Hegemonie überwältigt zu werden. Ramentlich unter ber Regierung bes von Jefuiten beeinflußten Sigismund III. tonnte ber orthodore kleinrussische Abel gegenüber der mächtigen polnischen Aristokratie seine Religion und Nationalität nicht mehr aufrecht erhalten. Die auf der firchlichen Synode zu Breft (1596) geplante Union mit Rom murbe von ber polnischen Regierung jum Dedmantel politischer Tenbengen benutt. Man wollte fammtliche Rleinruffen um jeden Preis polonifiren, ebenso wie man auch die Litauer ihrer Nationalität zu entfremden bemüht mar. Go wurden diejenigen Rleinruffen, welche ihrem orthodoren (griechisch-orientalischen) Glauben treu blieben, in ihren Nationalitätsrechten fcwer beeinträchtigt; bie nicht unirten Bischöfe erhielten feinen Sit im Senate, und ber fleinruffifche Abel, ber noch an feinem alten Glauben festhing, befaß feineswegs bie fast landesherrlichen Rechte und Privilegien, beren sich die polnische Aristofratie erfreute.

Als Bertheidiger ber verletten Rechte ber flein= ruffifchen Rationalität traten fofort bie Rofaden auf. Dieselben bildeten in Subrufland eine Art von Republit am Onepr und machten sich bie Befriegung ber Tataren und Turten gur Sauptaufgabe ihrer Miffion. Bilbung biefes Ariegelagere von Freiwilligen reicht in bie zweite Balfte bes 15. Jahrh. hinauf. Bier fanden Buflucht diejenigen Candleute, die ber harten Leibeigen-Schaft entronnen waren, und überhaupt Leute, die mit ber polnischen Abelsherrschaft unzufrieden maren. Ja bier ftellten fich auch manche fleinruffische Abelige ein, von benen die tuchtigften ju hetmanen (Anführern) freiwillig gemählt murben und ber bunten Schar ber Rofaden die Rriegebisciplin einubten. Schon im 16. Jahrh. fuhren die Rosaden auf leichten Rahnen ben Onepr binab ins Schwarze Meer, erschienen nicht selten in ber Nahe von Conftantinopel und fuchten fogar die affatischen Ruften der Turfei heim. Da nun die Rosaden als Unterthanen bes polnischen Reiches betrachtet murben. wandte fich die Türkei häufig an die polnische Regierung mit Rlagen über ihre millfürlichen Rriegegunge. Der energische polnische Ronig Stephan Batory mar ber erfte. ber fein Augenmert auf die genannte Rriegerrepublit richtete und dieselbe einer bestimmten Reform zu unterziehen Er gestattete zwar den Rosacten, ihren beabsichtigte. Betman felbständig zu mahlen, boch follte die Bestätigung der Wahl vom Ronige abhängen. Uebrigens beftimmte er für jeden Rofaden einen fleinen Gold und befahl, daß bie Bahl biefer Rrieger im fogenannten Regifter erfichtlich gemacht werben follte. Daburch murbe ben Leibeigenen ber Butritt zu ber fo geschaffenen Kriegertafte erschwert, ja im 3. 1590 murbe festgefest, daß biejenigen Rofaden, welche nicht ins Register eingetragen waren, ben Leibeigenen zugewiesen werben follten.

Diese Abhängigfeit ber Rosaden von ber volnischen Berrichaft mußte den freiheitsliebenden Rleinruffen misfallen. Daher sammelten sich die Unzufriedenen am untern Laufe bes Onepr hinter ben fogenannten Borogi (Steinschwellen im Fluffe), und unbefummert um die polnische Oberhoheit, mahlten fie felbständig ihre Betmane und widmeten fich ungeftort ihren friegerischen Beschäftigungen. Sier verschanzten fie fich auf zwei Inseln, lebten ohne Weiber in hölzernen Rafernen und befolgten eine ftrenge Rriegezucht. Diefe Rofaden ftellten fich jur Aufgabe: die Beschützung der Landsleute vor Bedrudung sowie die Betriegung der Feinde des Chriftenthums. Es begann nun ein Belbenzeitalter, welches in ber Bolleüberlieferung als ein steter Freiheitstampf bargestellt wirb. Gin berartiges Gebaren ber Rofaden aber tonnte ben polnischen Dligarchen nicht behagen. Sie ergriffen die strengsten Magregeln gegen die ganze tleinruffische Nation, zumal ba die Berfechter ber Freiheit ber polnischen Regierung ftete Berlegenheiten bereiteten. Es murde beichloffen, bag bie Zaporoger Rosaden sammt bem gemeinen Bolle ber Leibeigenschaft anheimfallen follten.

In biefer peinlichen Lage sammtlicher Rleinruffen trat Bobban Chmelnidij als Befreier ber Nation auf. Scharen von Unzufriedenen strömten ihm zu aus allen Gegenden Kleinruflands, ja sogar aus der fern gelegenen Wojewobschaft Halitsch eilten viele Freiwillige bem fogenannten "zweiten Dofes" zu. Dit Gulfe ber frimfchen Tataren besiegte er die Polen (1648) in drei Schlachten in Subrugland, und mar nahe baran, bas Polenreich ju zertrümmern, indem er dem Feinde auch in der halitscher Wojewodschaft bei Zbaras und Zborow (1649) bedeutende Berlufte beibrachte. Ja, in Zborow murbe ber König Johann Rasimir burch Belagerung so bart bebrängt, daß er in Chmelnidij's Sande gefallen mare, wenn diefer nicht Anftand genommen hatte, ben gottgefalbten Landesherrn in feine Gewalt zu bringen. Dan fcolog daher bei Zborow einen Frieden, der für die tleinruffifche Ariftofratie, für bie Rosaden und bie orthobore Beiftlichkeit gunftig ju fein ichien; boch murben bie Städtebewohner und bas Landvolt im Friedenstractate

mit teiner Begunftigung bebacht. Da fich nun bas gemeine Bolt in seinen auf Chmelnidij gesetzten Soffnungen getäuscht fah, gab es seinen Unwillen gegen ben Beerführer öffentlich tund und fing an, hier und ba auf eigene Fauft einen Guerrillatrieg gegen die Bolen gu führen. Um biefe Ungufriedenheit feiner Landeleute beizulegen, unternahm Chmelnickij (1650) einen neuen Rrieg gegen Polen; doch bas Rriegsglud mar ihm nicht mehr hold, und er murbe in zwei Schlachten besiegt. Barte Friedensbedingungen von feiten ber Bolen waren bie traurige Folge ber Dampfung bes fleinruffischen Aufftanbes. Rathlos und gebemuthigt suchte Chmelnidig einen Ausweg aus feiner troftlofen Lage. Balb fnupfte er Unterhandlungen mit Alexius Michajlowicz, Großfürsten von Mostau, an, worauf er zu Berejastam (1654) in Gegenwart ber abgefandten mostovitischen Bojaren bas von ihm früher befette Aleinrugland bem mostovitischen Reiche einverleibte.\*) Beim Abschluß dieses Bertrages haben anwefende Bojaren bem fleinruffischen Bolfe im Namen bes Grokfürsten volle nationale Autonomie garantirt.

Die nächste Folge bieses Bertrages mar ein Arieg amischen Mostau und Bolen. Der Groffürst zog felbft an ber Spite ber einen Beeresabtheilung nach Litauen und nahm die hauptftabt Bilna ein, mahrend die zweite Heerschar fich nach Rleinrufland begab. Diefem Buge ichloß sich auch Chmelnicij mit feinen Rosacken an. Ja er bewog ben schwedischen Ronig Rarl (X.) Guftab, einen Ginfall in bas burch innere Unruhen geschwächte Bolen zu machen. Die Schweden nahmen Große und Rleinpolen ein, besetten Rratau, worauf ber Ronig 30= hann Rafimir aus bem Lande nach Schlefien floh. Da aber ber Groffürst Alexius in einen Krieg mit Schweben verwidelt murte, mar er nicht im Stande, zur felben Zeit auch ben mit Polen begonnenen Rrieg nachhaltig fortzuseten. Außerbem gab bas kleinruffische Bolf recht bald feinen Unwillen über die mostovitische Wirthschaft in der Ukraina laut kund. Infolge der Erschöpfung und Rathlofigkeit schloß Alexius (1656) einen Baffenftillftand mit Bolen.

Nach dem Tode Chmelnickij's (1657) bilbeten sich in Kleinrußland mehrere politische Parteien. Zunächst traten zwei Parteien in den Bordergrund, nämlich die mit der polnischen Aristokratie sympathisirenden Kosacenhäuptlinge einerseits, andererseits die Anhänger der mostovitischen Hegemonie. Der Bertreter der erstern Richtung politischer Tendenzen war Iwan Byhowskij, der bei Ledzeiten Chmelnickij's Generalsecretär des Kosacenheeres gewesen war und sich später zur Würde eines Hetmans emporschwang. Byhowskij war ein Meister politischer Intrigue. Indem er die mostovitische Regierung seiner Treue und Ergebenheit versicherte, trat er zu gleicher Zeit in Berbindung mit den polnischen Oli-

garchen. 3m 3. 1658 schloß er zu Hadiacz einen Bertrag mit Polen, gufolge beffen Rleinrugland neben bem eigentlichen Bolen und Litauen ben britten gleichgestellten Theil des Reiches bilben sollte. Doch Wyhowstij fand viele Widersacher unter feinen Landsleuten, welche ber polnischen Oberherrschaft abhold waren. Namentlich bas gemeine Bolt außerte burch zahlreiche Aufftanbe feinen Unwillen gegen die polenfreundliche Politit feines Betmans, worauf diefer gezwungen wurde, feine Burde niederaulegen. In Rleinrugland gestalteten sich die politischen Buftunde mit jedem Tage ichlimmer. Der die mostovitiichen Interessen vertretende Hetman Bruchowedij brachte burch seine Sabsucht und Berschmittheit seinem Baterlande unheilbare Wunden bei. Außerdem mar die unerträgliche moskovitische Bevormnndung der Rleinrussen Urfache von Unruhen und blutigen Meteleien. Bei fo bewandten Umftanden ichlog Rugland mit Bolen einen Waffenstillstand zu Andrusom (1667), wobei ber Onepr als Grenze zwischen beiben Reichen bestimmt wurde. Dieffeit diefes Fluffes verblieb nur Rijem bei Mostau.

Infolge ber damals eingetretenen Lähmung ber polnischen und mostovitischen Partei in Rleinrugland bildete fich eine dritte politische Fraction - die türkische. Der Bertreter biefer Richtung mar Beter Dorofgento, welcher die Türkei jum Kriege gegen Bolen bewog und Rleinrugland unter bie Botmäßigfeit bes Salbmonbes ftellte. Dun folgte ein langwieriger Rrieg zwischen ber Türkei und Polen, den erft der polnische König Johann Sobiesti zum ermunichten Abichluß geführt hat. Nachbem aber Dorofgento bie türfische Partei in Stich gelaffen und fich mit Rufland verföhnt hatte (1676), fo brach der Krieg zwischen Rufland und der Türkei von neuem aus, bemaufolge die Turfen den Beorg Chmelnidij, Sohn des berühmten Betmans Bohban Chmelnicij, jum Fürsten von Kleinrußland bestellten. Doch bieser Abenteurer tonnte sich in Rleinrußland feine Partei verschaffen, worauf (1681) in bem zwischen Rugland und ber Turfei abgeschlossenen Frieden zu Batichifarai ber Onepr ale Grenzfluß zwischen Rufland und ber Türkei festgesetst wurde. Somit war jett Kleinrußland in drei Theile zerstückelt, ba der östliche Theil dieses Landes mit Rugland, die fühmeftlichen Gebiete mit Bolen und die sudöftlichen mit der Turtei vereinigt murben.

Jum letten mal raffte sich Kleinrußland unter ber Regierung Beter's des Großen zum Kampf um die nationale Existenz auf. Während des Krieges des Zaren mit dem schwedischen Könige Karl XII. vereinigten sich nämlich zwei kleinrussische Parteien, die polnische und die moskovitische, und versuchten mit Hulfe der Schweden dem Baterlande zur Selbständigkeit zu verhelsen. Der Anführer dieser beiden Parteien, der Rosaden-Hetman Iwan Mazepa, zeigte anfangs gleisenerische Ergebenheit gegen Rußland und trat erst vor der Schlacht bei Postawa (1709) auf die Seite der Schweden. Hart rächte sich der siegreiche Beter an den aufrührerischen Kleinrussen: jede Spur einer Sonderstellung wurde jetzt sorgfältig verwischt. Die Kaiserin Katharina II. hob (1764) die Hetmanswürde auf und

<sup>\*)</sup> Das bamalige Aleinruftland umfaste nebst ber am linken Ufer bes Onepr gelegenen Utraina auch bas jetige Gouvernement Kijew am rechten Ufer biefes Fluffes und nebstbei (öftliche) Theile bes Gouvernements Podolien und Bolhpnien.

ließ (1775) ben Hort ber Zaporogischen Rosaden, die Sicz (Sfitsch), vollends vertilgen. Der größere Theil ber bortigen Rofaden ergab fich in fein unvermeibliches Schicfal und nahm mit Beeintrachtigung feiner Freiheit die großruffifchen Ginrichtungen an; die Dinorität bagegen fegelte auf Rahnen ben Onepr hinab und befam von der turfifchen Regierung einen Unfiedelungsplat an der Mündung der Donau. Die Rleinruffen frifteten nun nach ber Bernichtung bes Rosadenthums ein kummerliches Dasein; sowol unter ber ruffischen als auch unter ber polnischen Regierung hatte bie von Schidfaleschlägen schwer heimgesuchte Ration feine Mus-

sicht auf beffere Zuftande.
3m 3. 1739 ichloß Rugland mit ber Türkei ben Frieden zu Belgrad, bemzufolge die Türkei an Rufland bas gange Steppengebiet zwifchen bem Onepr und Oniefter abtreten mußte. Sogleich verließen bie Türken Rleinrufland, wo fie burch 70 Jahre gehauft hatten. Seitbem fühlte Rugland allein die Folgen ber unangenehmen Nachbarschaft mit der Turfei, mahrend Bolen von jest an mit berfelben in Freundschaft blieb. Für bie polnischen Magnaten waren nun die fruchtbaren Steppengebiete bes ber polnischen Regierung unterthänigen Sübruglands eine herrliche Lockspeife, weshalb fie mit Genehmigung des Königs unermefliche Landstriche in Besit nahmen. Diese Maffenübersiedelung ber polnischen Aristotraten mar für das tleinruffische Landvolt unheilvoll, zumal der größte Theil beffelben ber Leibeigenschaft anheimfiel. Wider ben unerträglichen Drud bes polnischen Abels sowol in socialer als auch in religiöfer Hinsicht erhob sich bas kleinrussische Bolt in Podolien (1767) und übte eine fchreckliche Rache an ben Abeligen fowie an ben Juben ale ben Bachtern ber polnischen Grundbesiter. Bon ben Anführern bes Aufstandes, Gonta und Zalignjat, murbe ju human ein formliches Blutbab angerichtet, worauf die Boltsmaffe bas gange Gebiet von human bis Bila Certow innehatte. Da Bolen bamals burch innere Unruhen gerrüttet wurde, fo tonnte es ben genannten Aufftand nur mit ruffischer Gulfe unterbruden. Ueberhaupt führte die in Bolen unter den politischen Barteien herrschende Zwietracht jur Beeinfluffung ber polnischen Staateintereffen burch Rugland und Preugen. Die in den Jahren 1772, 1793 und 1795 erfolgte Theilung Bolens führte jur Unnectirung bes größten Theiles der kleinruffischen Territorien an Rugland. Galigien fiel an Defterreich bei ber erften Theilung Bolens.

Das Schickfal der unter die zwei Großmächte Rußland und Defterreich getheilten Rleinruffen mar feineswegs gleich. Während in Rugland die nationalen und fprachlichen Eigenthumlichkeiten biefes Bolles zu Bunften ber großrussischen Nation nach und nach planmäßig unterbrudt murben, und ber fleinruffischen Sonberftellung ber Untergang brohte, hat man in Desterreich ben Ruthenen freiere Entwickelung ihrer Sprache und Literatur gewährt und auch ihre nationalen Beftrebungen gegen bie Uebergriffe ber Bolen oft in Schut genommen (vgl.

übrigens ben Artifel Russland).

V. Literarhistorische Uebersicht. 1) Die Lite-

ratur hebt mit bem 11. Jahrh. an, nachdem bie byzantinische Cultur zufolge ber Annahme bes Chriftenthums fich in Rijem bereits eingeburgert hatte. Inbeffen barf man nicht meinen, daß die genannte Cultur einen beilfamen Ginfluß auf die Entwickelung einer einheimischen Literatur gehabt habe. In Conftantinopel mar bamals bie altelaffische Literatur längst in Berfall. An ihrer Stelle bestand nur eine firchliche Literatur, eine annalistisch-historische Schriftstellerei und eine Art gelehrter Literatur in Geftalt von Chreftomathien und Compendien des Wiffens. Gine solche höchst einseitige literarische Thatigfeit ber Byzantiner fonnte auf bie frifche und jugenbliche Ratur ber öftlichen Glawen teineswege belebend wirken. Außerdem fand am Sofe des Groffürften Bladimir des Großen das orientalische Hofceremoniell Eingang, wodurch bie Fürften von ihren Unterthanen wie burch eine Chinesische Mauer geschieden murben. Da nun außerbem bie reußische hierarchie fast ausschließlich burch Griechen reprafentirt marb, fo mußte unter ber einheimischen Beiftlichkeit, bem einzigen culturtragenden Elemente des Landes, recht bald ein Mangel jeder felbständigen Regung eintreten; bagu fand zwischen biefen Bertretern ber bamaligen Aufflärung und ber Boltsmaffe faft gar feine Berührung ftatt. Beil aber bie von ben Byzantinern nach Rijem verpflanzte Cultur einen firchlichen Charafter hatte und durch die bulgarische Rirche vermittelt mar, fo nahmen die geiftlichen Schriftsteller die firchenflamifche Sprache als Schriftsprache an, abnlich wie bei den flawischen Bollern, welche ihre chriftliche Cultur von Rom erhielten, 3. B. bei den Bolen, die gelehrten Berte junächst in lateinischer Kirchensprache aufgezeichnet murben. Gleichwol erwies fich bas Latein bezüglich ber Entwickelung des Polnischen nicht in bem Grade gefährlich, in welchem bas Rirchenslamische seine abforbirende Rraft gegenüber dem Ruthenischen außerte. Die lateinische Sprache konnte nämlich die bominirende Stellung in der polnischen Literatur nicht dauernd behaupten: die lebendige Bollssprache mußte bort einmal zu ihrem Recht gelangen, zumal ba bas lateinische Glement mit bem flavifchen feine Berührungepunkt hat. Ein anderes los mar ber flamifchen Rirchensprache beschieben, die mit dem Rleinruffischen verwandt ift. Die tleinruffischen Schriftsteller nämlich, in der Anficht, daß bas Rirchenslawische bie richtige und einzige Schriftsprache fei, vermieben es gang, die gemeine Boltssprache zu lite= rarifchen Zweden zu gebrauchen. Somit geschah es, bag bie firchenflawische Sprache, ber fleinruffichen Mussprache angepagt, ale Culturfprache bee Bolfes gelten follte, bas boch seine eigene vom Rirchenflamischen verschiebene Sprache hatte.

Diefer für das Bolf unverständlichen Schriftsprache bebienten fich junächft biejenigen firchlichen Burbentrager, welche geborene Griechen waren und mit bem Bolte in teiner Berührung standen, bann aber verfaßten auch geborene Reußen, die sich mitunter zu hohen Rirchenwürben emporschwangen, wie 3. B. ber Metropolit von Rijem, Silarion, ihre Werte in ber Kirchensprache. Ja fogar ichlichte Donche, die boch mit dem Bolle in haufiger Berührung standen, bedienten sich in ihren Schriften bieser fremden Sprache. Glücklicherweise hatte nicht jeder Schreibende die Lirchensprache vollfommen inne; nur diesem Umstande ift es zu verdanken, daß in den Berken des 11.—15. Jahrh. mitunter Wortsormen und Bendungen vorkommen, welche der damaligen kleinrussischen Bollssprache entnommen sind. Namentlich diesenigen Schriftsteller, welche dem weltlichen Stande angesbörten, wiesen in ihren Berken Spuren der Bolkssprache aus.

Eine wichtige Rolle im damaligen Culturleben der Reufen spielt das vom Einstiedler Theodosius erbaute Cohlentlofter (monustyr peczerskij) zu Rijew. Hier concentrirte sich die gesammte literarische Wirksamseit, demzuschge dieses Kloster zur Pflanzstätte der Cultur

geworben ift.

Unter ben Werken bes 11. Jahrh. ift namentlich bas altefte Tensmal bes reußischen Criminal- und Civilrechtes, "Prawda russkaja" genannt, hervorzuheben. In feiner urfprunglichen Form war es auf Geheiß Baroslam's, bee Cohnes Bladimir's bes Großen, ju Gunften Romgorob's in 17 turgen Artiteln abgefaßt. Nachdem aber diefe juridische Urtunde von den Nachfolgern Baroslam's burch Busat neuer Artitel vermehrt worben mar, und sich namentlich in ber gerichtlichen Braris als brauchbar erwiesen hatte, murbe fie nach und nach jum Gesethuche bes gangen Landes erhoben. Diefelbe beruht auf althertommlichen, gefehlichen Beftimmungen ber ehemaligen Saupter einzelner flamifcher Foberativftamme, die ber Bilbung bes reußischen Staates gu Grunde liegen. Bas bie fprachlichen Eigenthumlichfeiten biefes Dentmales betrifft, fo find diefelben beshalb intereffant, weil in ihnen Spuren bes Altruthenischen

Im 12. Jahrh, hat sich das literarische Leben im Lande der Reußen ziemlich vielseitig gestaltet. Bon den hervorzuheben: a) die Pilgersahrt des Mönches Taniel hei bem Heiligen Lande (Palomnyk Danyla mnycha); vom Herredzuge Igor's gegen die Polomzer. Der uns um das Jahr 1115 abgefaßten Werke die Geschreibung übersetzt von Lessien in der Beiligen Land und durch Palästina (ins Deutsche lästinavereins Wh. VII)

Wichtiger ist die alteste ruthenische Chronik, die zu Kisew, beigelegt wird. Die eigentliche Geschichte bes ginnt mit dem 3. 862, d. i. mit der Berufung der drei streckt sich die zum J. 1111, worauf der erste Fortseter des heil. Michael, die weitern Annalen die zum J. 1116 der neuesten Forschungen Wonde Sylvester wird auf Erum ropy, 1873, III) die Wedaction der ganzen sogenannten dugeschrieben Ehronik dugeschrieben. Nestor war lediglich

ein Annalift des Rijew'ichen Söhlenklosters und lieferte nebst einigen Heiligenlegenden nur das chronographische Material, das vom genannten Sylvester geordnet und

gehörig verwerthet ward.

in der Hölle verhüllt.

Das Lieb vom Heereszuge Igor's (Słowo o połku Igorewe) ist eine wahre Zierde der altruthenischen Literatur. Es ist die Schöpfung eines hochbegabten Dichters, welcher die Borbilber der Nationalpoesie wohlweislich zu seinen Gunsten ausgebeutet hat. Merkwürdigerweise sind die aus Bolksliedern entnommenen Motive in diesem Gedichte dieselben, welche noch heutzutage in diesen naturwächsigen Schöpfungen des Bolksgeistes vorkommen. Zum Gegenstand hat es den Heereszug des Fürsten Igor gegen das Nomadenvolk der Połowzer (1184), welches wegen seiner verheerenden Einfälle ins Land der Reuken eine Geißel Gottes genannt wurde.

Leider war das Igorslied ein Schwanengesang des Dichters vor der wenige Jahrzehnte darauf folgenden Ratastrophe. Die um die Mitte des 13. Jahrh. erfolgten Einfälle der Mongolen gaben der Entwickelung des intellectuellen und politischen Lebens im jetzigen Südrußland den Todesstoß. Die Metropole Kijew, vom Chronisten Adam von Bremen "aemula sceptri Constantinopolitani" genannt, wurde in einen Schutthausen verwandelt; jegliche Cultur ward im Keime vernichtet. Bon nun an sindet man im Laufe von drei Jahrhunderten kaum zweinennenswerthe schriftliche Denkmäler. Ueber den geistigen Berfall ragt im 13. Jahrh. namentlich die wolhhnischgalizische Chronik empor, welche sich durch poetische Färbung sowie durch lebhafte Schilderung auszeichnet.

Infolge bes Berfalls jeglicher Cultur trat in religibler hinsicht die Richtung auf die Apolithphenliteratur zu Tage. Zwar wurde dieselbe in ihren Grundzügen aus Constantinopel über Bulgarien nach Südrußland verpflanzt, doch erwies sich in dieser hinsicht auch die Phantasie der Bolksmasse sich in dieser hinsicht auch dier Producte zum Vorschein kamen, welche von der Kirche proscribirt wurden. Die Apolithphenliteratur hebt mit dem 12. Jahrh. an und erstreckt sich die ins 18. Jahrh. Zu den ältesten Denkmälern derselben gehört "Die Höllenfahrt der Mutter Gottes", eine echt poetische Schöpfung, in welcher die Bolksphantasie den dichten Schleier zu lüften wagte, der die Quasen der Verdammten

Bur selben Zeit wurde ein Chklus von romantischen Sagen, zumeist durch Bermittelung bulgarisch slawischer Uebersetzungen, auf reußischen Boben verpflanzt. Hierher gehörten die Sagen vom macedonischen Könige Mexander, vom Trojanischen Kriege, von den Thaten des Diogenes Alritas und das. Nebstbei wurden, ebenfalls durch griechisch sichslawische Bermittelung, auch orientalische Stoffe cultivirt, z. B. "Stephanites und Ichnische", und nur sporadisch tauchten selbständige Schöpfungen auf, wie die Erzählung vom kijew'schen Kausmann Basarga. Obwol nun diese Producte byzantinischer und orientalischer Cultur in die kleinrussische Literatur Eingang fanden, so nahm doch die Volksmasse davon sast gar keine Notiz. Nur die Apokryphenliteratur faste in der

felben tiefe Wurzeln, bemaufolge noch jest die alten Legenben, Beschwörungegebete und Bauberformeln in

verschiedenen Barianten vorliegen.

Während die einheimische literarische Thätigkeit in bem durch die Mongoleneinfälle zerrütteten Südrugland banieberlag, suchte man im Rechtswege wenigftens ben Befit von Grund und Boben vor Uebergriffen ju ichuten. Nachbem nämlich bas in bas litauische Gebiet einverleibte füdwestliche Rugland mit Polen vereinigt war (1386), errichtete bie polnische Regierung die sogenannte fleinruffische Matritel, b. i. eine eigene Abtheilung in ber tonigl. Hoftanglei behufe ber fleinruffischen Rebaction abministrativer und gerichtlicher Acten, welche vom Könige somie vom Reichsrathe für die Wojewobschaften des jetigen fühmeftlichen Ruglands erlaffen murben. Augerbem murbe später verordnet, daß das Gerichtstribungl von Lublin als höhere Inftanz gelten und die Autonomie bes Landes verburgen follte. Somit murben feit ber Mitte bee 14. Jahrh. im fudweftlichen Rugland viele fleinruffifche Urfunden und Brivilegien abgefaßt, mittels beren die Rechtstitel des Privatbefiges vor Berlegung und llebergriffen gewahrt werden follten. hierher gehören auch folde Urtunden, welche in Rechtestreitigkeiten, sowie aus Unlag ber Befitftorung niedergefchrieben murben.

2) Die Wiedergeburt der classischen Studien in Europa sowie bas Zeitalter der deutschen Kirchenrefor-mation übten auf bas subwestliche Rufland insofern einen Ginfluß aus, als daselbst Bibelübersetungen vorgenommen wurden und baneben grammatisch - lexikalische Schriften zu Tage traten. Die erste Bibelübersetung unternahm Franz Stornna aus Bolod, Doctor ber Medicin, ber fich zu Bittenberg mit Luther und Melanchthon befreundet haben foll. Er lebte zu Wilna und übersette bas Alte Teftament aus ber Bulgata in ein fleinruffisches Ibiom, bas ein Gemisch bes weißruffischen Dialettes mit firchenflamifchen Formen und Conftructionen barftellt. Ja mitunter tommen in bemfelben Bolonismen und fogar Czechismen vor. Jebenfalls mar diefe Bibelübersehung ein großartiges Unternehmen, jumal ba Stornna die althergebrachten Formen bes verknöcherten Bygantinismus brach und die Bibel behufe "der guten Lehre bes gemeinen Boltes" überfette. Nachdem er fich im 3. 1517 zu Brag niebergelaffen hatte, befaßte er fich mit ber Drudlegung ber Bibel im 3. 1517, 1518 und 1519. Sodann kehrte er nach Wilna zurud und ließ 1525 bas Bfalterbuch sowie die Afathisten und hierauf (1525-1528) die Apostelgeschichte bruden.

Merkwürdigerweise fand die 1556-1561 erfolgte Uebersetung ber vier Evangelienbucher aus bem Altbulgarifchen ine Rleinruffische bis heutzutage feinen Berleger, obwol biefelbe in fprachlicher Sinficht jedenfalls beachtenswerth ift. Es ift die sogenannte "Sanbschrift von Beresopnica", welche von Michael Basilewicz, bem Sohne des Protopopen von Sanot, unter Mitwirfung Gregor's, bes Archimanbriten von Berefopnica, niebergefdrieben warb. Einen Theil biefer Sanbichrift, namlich den Text des Evangelisten Lukas nebst einigen Proben aus ben übrigen Evangelien, hat Prof. B. Shtedij zu

M. Encyff. b. 2B. u. R. 3weite Section. XXXVII.

Rijem 1876 herausgegeben. Bahrend aber diese interesfante Bibelübersetzung ber Drudlegung nicht gemurbigt wurde, hat Fürft Conftantin Bafil Oftrogefij, ein hochgefeierter Berfechter ber nationalen und firchlichen Rechte ber Rleinruffen, die gange firchenflawische Bibel zu Oftrog in Wolhynien (1581) bruden laffen. Gine unter feinen Auspicien gebildete Gesellschaft von Fachmannern beforgte die Tertherstellung mit Gulfe ber altesten Bandschriften und lieferte eine fur die orthodore Rirche bestimmte Bibel, ju welcher ber genannte Fürst eine Borrebe geschries ben hat.

Was die grammatischen Studien betrifft, so beschränkten fich dieselben auf die Lehrbucher ber firchenflamischen Sprache. hierher gehörten die griechisch-firchenflawische Grammatik Adeda orns vom 3. 1591, bestimmt für die Schüler bes Stauropegian'schen Instituts zu Lemberg, und die kirchenslawische Grammatik des Laurentius Zizanij Tustanowskij (Wilna 1596). Wichtiger ist das Ziza-nij'sche Lexikon (Wilna 1596), in welchem kirchenslawische Wörter mittels fleinruffischer Ausbrude und Redeweisen

erflärt werben.

3m 16. Jahrh. murben auch zwei Chroniken verfaßt, nämlich a) die abgefürzte Rijew'sche Chronit, die sammt ber abgefürzten Nowgorober Chronif nach ber fogenannten Suprasler Handschrift vom Fürsten M. A. Obolenstij zu Mostau 1836 herausgegeben murbe; b) die litauische Chronit, veröffentlicht von Theodor Narbutt (Pomniki do dziejów litewskich, Wilna 1846). Namentlich biese lettere Chronif ift ein wichtiger Beitrag zur Geschichte bes mit Litauen vereinigten subweftlichen Ruglands, zumal der dem 15. Jahrh. zugehörige, von Prof. Ignaz Danilowicz zu Wilna 1827 herausgegebene "Chronist ber litanischen Großfürften" auf einer ftart interpolirten

Sandidrift beruht.

Bu ben wichtigsten literarischen Producten bes 16. Jahrh. gehört bas litauische Statut (Statut lytowskij). Es ift ein Gesethuch, bas von ben polnischen Rönigen als litauischen Großfürften zu Gunften des Litauen eins verleibten südweftlichen Ruftands bewilligt wurde. Das selbe existirt in brei Ausgaben; die erfte, vom 3. 1529 (genehmigt von Sigmund I.), sowie die dritte Ausgabe vom 3. 1588 (bestätigt von Sigmund III.) wurde in fleinruffischer Rangleisprache abgefaßt, mogegen die zweite Ausgabe unter der Regierung Sigmund August's (1566) Bolnifc publicirt marb. Diefes Gefetbuch murbe von einigen bes romischen Rechtes tundigen Fachmannern auf Grund ber althergebrachten litauischen Sitten und Bebräuche abgefaßt, wobei auch das altruthenische Gefetbuch "Prawda russkaja" hier und da zu Rathe gezogen wurde. Das litauische Statut behielt seine Rechtstraft lange Zeit hindurch, da es sogar nach der Einverleibung der Utraina in Rußland bis zum 3. 1783 gebraucht wurde. Indeffen barf man nicht meinen, bag bas genannte Statut fortwährend als ein bas gange Gebiet ber Rleinruffen binbendes Gefegbuch betrachtet murbe. Die Rofaden hatten ihre eigenen Gerichte und fummerten fich wenig um die Berordnungen bes litauischen Statuts. Die größeren Stäbte bagegen erfreuten fich verschiebener Begunstigungen zufolge bes sogenannten Magbeburger ober Sächsischen Rechtes, bas ihnen noch unter ber polnischen Regierung verliehen warb und auch später unter ber ruffischen Regierung seine binbende Kraft nicht verlos

ren hat.

Das 16. Jahrh. bilbet überhaupt einen Wendepunkt in ber Entwidelung ber fleinruffischen Cultur. Bisher galt die firchenflamische Sprache ale Schriftsprache, wenngleich dieselbe oft unwillfürlich mit fleinruffischen Wortformen und Conftructionen verfett marb. Mur die im 14. und 15. Jahrh. geschriebenen Diplome und Urfunden murden fast durchgehende in fleinrussischer Sprache verfaßt. Seit ber Zeit der Bibelübersetungen aber trat bafelbit ein Wendepunkt im Culturleben ein. Man fing allmählich an, ben in Westeuropa vorkommenden Reuerungen zu laufchen, und gewann die Ueberzeugung, daß bie westeuropaische Auftlarung ber geiftigen Entwidelung des betreffenden Bolles freien Spielraum laffe, mahrend die byzantinische Cultur zum unerquidlichen Separatismus sowie zur Erstarrung führe. Diefe Ahnungen einer besseren Zutunft in der Entwidelung bes geiftigen Lebens murben großentheils berwirklicht, nachdem der fijewiche Metropolit Beter Dohyla ein höheres Lehrinftitut, das sogenannte Collegium, nach dem Borbilde der frakauer Akademie (1632) errichtet hatte. Seit bem 3. 1589 gab es nämlich zu Rijem eine von ber firchlichen Bruberschaft gestiftete Schule behufe ber Erlernung der griechischen, firchenflamischen, lateinischen und polnischen Sprache. Rirchliche Bruderichaften machten fich ju biefer Zeit überhaupt um bie Bebung der Aufflarung fehr verdient. Dieselben befaßten sich zunächst mit ben Werten driftlicher Liebe und bestanden meist aus Leuten weltlichen Standes. Reben ben Sandwerfern beschäftigten fich hier auch abelige herren mit ben Interessen ber Kirchengemeinbe, mas namentlich bann ber Fall mar, als die Geiftlichkeit ihre Pflichten außer Acht ließ. Sofort murde der Wirfungsfreis ber Brüderschaften erweitert: sie erwarben sich die Befugniß, Schulen und Buchbrudereien ju grunden, fomie eine Urt von Gerichtsbarteit über die pflichtvergeffene Beiftlichkeit auszuüben. Infolge ber Fürforge ber genannten Bruberschaften entstanden Schulen in Oftrog, Lwow (Lemberg), Wilna, Rijem, Breft, Minst und andern Städten. Berühmt mar dazumal namentlich bie beim Stauropegianischen Inftitute ju Lemberg eingeführte Brüderschaftsschule, die fich feit der durch 30achim, Batriarchen von Antiochia, vorgenommenen Reform (1585) mächtig gehoben hatte, sobaß talentvolle Jünglinge sich zu ihrer Ausbildung aus Kijew nach Lemberg zu begeben pflegten.

Das an die Stelle der Brüderschaftsschule bei der Epiphaniasfirche in Rijew getretene Collegium erwies sich bald nutbringend. Nach der Annahme der Rirchenunion mit Rom (1596) entbrannte nämlich ein heftiger Streit zwischen den Unirten und Katholiken lateinischen Ritus einerseits und den Anhängern der orthodoxen (griechisch- orientalischen) Kirche andererseits. Die Bersfechter beider Interessen mußten zum Kampf gleich ges

rüftet erscheinen. Somit studirten orthodoxe Candidaten geistlichen Standes in den Schulen der Jesuiten, bevor Mohhia sein Collegium errichtet hatte. Solche Schulen gab es in Wilna, Polod, Lud, Bar, Lemberg, sowie in einigen andern Städten. Nach der Errichtung des genannten Collegiums aber war es überstüffig, Jesuitenschulen zu besuchen, zumal da Mohhia in seiner Schule den ganzen Apparat scholastischer Bildung mit lateinischer Bortragssprache eingesührt hatte. Freilich litt diese Bildungsweise an manchen Gebrechen, hatte aber die Lichtseite, daß mittels derselben Südrußland der Cultur von Westeuropa näher gerückt ward.

Unterbessen verharrte bas Großfürstenthum Mostau in starrer Abgeschlossenheit. Der exclusive Charafter ber byzantinischen Traditionen führte zu dem traurigen Resultate, daß Mostau gleichsam von einer hohen Chinessischen Mauer umgeben wurde, hinter welcher sich ein Zerrbild der byzantinisch-orientalischen Cultur gestaltet hatte. Die Thore dieser Mauer sprengten nun gelehrte Kleinrussen, welche im kijewschen Collegium ihre Bilbung empfangen hatten. Hierher gehören die aufgestlärtesten Männer in Südrußland, wie Epiphanius Stawinedis, Joannicius Galatowssis, Demetr Rostowssis u. a. Ihre Beharrlichkeit blieb nicht ohne Erfolg. Mostau brach sich wirklich Bahn zur Annahme europäischer Cultur und verfolgte sodan muthig seine polis

tische Mission.

Obwol Peter Mohnta sich um die Hebung der geiftigen Cultur in Südrufland hoch verdient gemacht und der Entwickelung des literarischen Lebens eine neue Richtung gegeben hat, so hat er doch nicht wenig bazu beigetragen, bag in die fleinruffifche Schriftsprache jablreiche Polonismen Eingang fanden. Es hatte bamals ein mertwürdiges Bewandtnif mit ber Entwickelung ber fleinruffifchen und polnifchen Schriftsprache. Bahrend nämlich bas Polnische mit lateinischen Wörtern und Wendungen ftart versetzt warb, hat man bas Rleinruffifche mit Bolonismen untermifcht, wodurch ber Sprache eine gewiffe Eleganz gegeben werden follte. Diefe fonberbare Manier murde in Subrufland beinahe burch zwei Jahrhunderte hindurch eingehalten, bis endlich am Schlusse des 18. Jahrh. Iwan Kotlaremstij die Literatur in neue Bahnen gelenkt hat.

Die scholastische und dialektische Richtung der Aufflärung, welche der Metropolit Mohhla eingeschlagen hatte, sand im Lause des 17. Jahrh. viele Nachfolger. Unter andern zeichneten sich insbesondere zwei Bersechter dieser mittelalterlichen Schulgelehrsamkeit aus, nämlich Lazar Baranowicz und Joannicius Galatowstij. Dieser bekundete einen solchen Eiser für polemische Excurse, daß er sogar gegen die Juden, Mohammedaner und Heiben zu Felde zog. Beachtenswerth ist in dieser Hinsicht sein Werk, Messyja prawdywyj" (Der wahre Messiga), das zusolge des Auftretens eines neuen jüdischen Messiga, Sabeta Sedi zu Smyrna, versaßt war. Gedruckt wurde es zu Kijew in kleinrussischer (1669) und polnischer Sprache (1672).

Der Einfluß ber abenblandischen Geistesrichtung

27 —

zeigte sich auch in der Abfassung von dramatischen My= sterien und Krippenliebern. Dem jeweiligen Professor ber Poetif im fijewichen Collegium murbe nämlich gur Bflicht gemacht, jahrlich wenigstens eine "Romobie" ju verfaffen, welche von ben Schülern bargeftellt murbe. Obgleich nun die genannten Musterien in Rijew mit bem Titel von Romobien belegt maren, fo unterschieben fie fich bennoch vom religiöfen Drama Befteuropas hauptsächlich dadurch, daß in ihnen das komische Element das sogenannte Intermezzo — fast durchgehends fehlte, weshalb die Buschauer in Rijem an ben im bibliichen Tone gehaltenen und in firchenflawischer Sprache abgefaßten Kombbien teinen Gefallen haben konnten. Bu ben bezüglichen Schriftstellern gehoren: Simeon Bolodij (1628-1682) und Demetr Rostowstij (1651-1709). Polodij schrieb zwei Komodien: "Bom verlornen Sohne" und "Bom Könige Nabuchodonofor". Roftowftij hingegen verfaßte feche Romobien, unter benen "Die Beburt Chrifti" fich baburch auszeichnet, bag in berfelben manche aus dem Leben gegriffene Sentenz vorgebracht wird und die Hirten von Bethlehem in ihrer Manier ben Thpus ber ufrainischen Sirten barftellen.

Die genannten Komödien blieben somit ein Besits ber Schule; die Bolksmasse nahm an ihnen kein Interesse, weil dieselben, im Grunde genommen, einen fremben Stoff behandelten. Populärer waren die Krippensvorstellungen (dramy wertepnyji), wo Marionettenssiguren nicht nur die auf die Geburt Christi Bezug habenden Scenen, sondern auch komische Situationen allerlei Art darstellten. Hierbei wurden auch Weihnachts-

cantaten und Bolfelieber gefungen.

Die unter ber Anführung bes Rosadenhetmans Bohban Chmelnicij unternommenen Befreiungefriege riefen in gang Subrufland Begeifterung und allfeitige Thattraft hervor. Es fanden sich nun schriftgelehrte Kosaden, welche die hier einschlägigen Begebenheiten mit feltener Wahrheiteliebe großentheile in fleinruffischer Sprache beschrieben. Bunachst verfaßte im 17. Jahrh. ein Anonhmus, ber sich Samowhdec (Augenzeuge) nannte, Unnalen über die Rriege Chmelnidij's sowie über die Fehden, welche in Rleinrufland nach beffen Tode fortdauerten. Dieselben erschienen gedruckt zu Moskau 1846 und zu Rijem 1878. — 3m Anfange des 18. Jahrh. beidrieben dieselben Befreiungefriege zwei Manner: Gregor Prabjanta und Samuel Welhczto. Die Annalen Hrabjanka's wurden zu Kijew 1854 und die bes Welnezto zu Kijew 1848 — 1864 gedruckt. Namentlich bas Werk Welhczto's ift ein schätbarer Beitrag zur Geschichte Rleinruflands, zumal die beigefügten amtlichen Urfunden und Briefe hervorragender Berfonlichkeiten für ben Geschichtsforscher eine Fundgrube wichtiger Daten abgeben. Nennenswerth ift auch die fogenannte Lemberger Chronif (Lwowskaja litopys), die mit dem 3. 1498 beginnt und bis jum 3. 1649 reicht (gebruckt zu Lemberg 1867). Der anonyme Chronift war mit bem Bange politifcher Begebenheiten wohl vertraut und lieferte ein getreues Bilb ber focialen Buftande bes mit Bolen vereinigten Rleinruflands. - Eine Compilation von Werken älterer kleinrussischer Annalisten sowie polnischer und litauischer Chronographen ist die Chronit des Mönchs Leontius Bobolinskij vom 3. 1699. Dieselbe schilbert wichtigere Begebenheiten seit der Erschaffung der Welt dis zum Anfang des 17. Jahrh. Einige Fragmente dieser interessanten und populären Chronik sind der Ausgabe der Annalen Hrabjanka's beigegeben.

Die vorliegende Uebersicht der kleinrufsischen Chronographie liefert den Beweis, daß die bezüglichen Werke
großentheils nationalen Charakter bekundeten und auf
einen weitern Leserkreis berechnet waren. Höchst auffallend ist somit das Gebaren des Innocenz Giziel,
Rectors des kijewschen Collegiums, welcher im 3. 1674
eine chronographische Uebersicht (Synopsis) in kirchenslawischer Sprache zu dem Zwecke schried, um die ehemaligen Großsürsten Kijews sowie die Zaren von
Moskau zu verherrlichen. Dieses Werk war zwar zum
Lehrbuch in ganz Rußsand bestimmt, aber einen reellen

Nuten hat wol niemand baraus gezogen.

Außerdem sei noch berjenigen Schriftsteller gedacht, welche auf sprachlichem Gebiete ihre Thätigkeit bekundeten. So gab Meletius Smotrhcij (1619) zu Jewje bei Wilna eine kirchenslawische Grammatik heraus, die 200 Jahre lang nicht nur in Rußland, sondern auch in Serdien und Bulgarien als Lehrbuch diente. Eine kleinrussische Grammatik wagte zwar niemand zu schreiben, indessen publicirte Pamwo Berhnda zu Kijew 1627 ein umfangereiches Wörterbuch, in welchem nach dem Vorbilde des Lexikons von Laurentius Zizanij (1596) kirchenslawische Wörter mittels kleinrussischer Ausdrücke und Wendungen erklärt wurden.

Das 17. Jahrh. war somit an productiver litera= rischer Thatigfeit in Subrufland ziemlich ergiebig. Freilich gab ce auch Schriftsteller, welche fich neben ber tleinruffischen auch ber polnischen Sprache bebienten (wie 2. Baranowicz, 3. Galatowiftij), bennoch murbe bie Gelbständigkeit des Rleinrufsischen noch immer aufrecht erhalten und an die Berdrängung beffelben burch bas großrussische Ibiom hatte noch niemand gedacht. Nachdem aber Beter ber Große bie Autonomie Gubruflande vernichtet hatte, schwand hier fast jegliches literarische Leben, zumal ba talentvolle junge Manner immerfort nach Moskau und Petersburg berufen wurden. Die bamaligen Verhältniffe waren so unerquidlich, daß Theophan Brotopowicz, Sohn eines armen fijemichen Burgers, ber fich burch feine Beiftesgaben jum Gunftling Beter's bes Großen fowie jum hohen Rirchenwurbentrager emporschwang, jum Lobredner ber Reformen des Baren wurde. In ihm erftarb jedwede Begeifterung für bas helbenzeitalter Rleinrußlands, weswegen er in einem bramatifchen Bebichte bem Berfechter ber Freiheit seines Baterlandes, Bohban Chmelnidij, Worte in ben Mund legt, welche füglich jeber ruffische General außern tonnte, wofern er nur feinem Saffe gegen die Bolen ober unirten Rleinruffen Luft machen wollte. Rleinruffifch schrieb man jest fast gar nicht, weber in ben mit Rußland vereinigten Gebieten noch in ben Bolen einverleibten Provinzen Kleinrußlands. Russich und Polnisch waren die einzig berechtigten Sprachen, beren man sich in der Schrift bedienen konnte. Die 20 Millionen betragende Seelenzahl der Kleinrussen wurde von Staats wegen zum geistigen Tod verurtheilt. Kleinrussische Sprache war nur Gemeingut des in Leibeigenschaft schmachtenden gemeinen Boltes; der Adel war durch politische Umtriebe der betreffenden Regierung seinem Bolte entstremdet; die Städtebewohner wurden von den Juden übervortheilt und ruinirt und die weltliche Geistlichkeit stellte ein klägliches Bild der größten Ignoranz und

Armuth dar.

3) In diefer Zeit, wo verschiedenartige feindliche Elemente auf die Entwickelung der fleinruffifchen Literatur höchft beftructiv mirkten, trat 3man Rotlaremffig auf, ber, befeelt von echtem Batriotismus, die icone und mohlklingende Bolkssprache zur Schriftsprache erhoben hat. Infolge biefes feines tuhnen Unternehmens brach er ber Entwidelung ber vaterlandischen Literatur neue Bahnen und ift somit ber Begründer ber neuen nationalen Beriode ber fleinruffifchen Literatur geworben. Kotlaremstij (geboren zu Poltama 1769, gestorben 1838) fcrieb bie traveftirte Aeneibe und zwei bramatifche Sittenbilder: Natalka Poltawka (Natalie von Poltawa) und Moskal cariwnyk (Der Soldat ale Zauberer). In ber von echtem utrainischem Humor sprudelnden Meneibe find die moralisch tief herabgetommenen Rosaden Gegenstand einer herben Satire. Der Dichter wollte nämlich ben gefnechteten Abkömmlingen ber ehemaligen freien, helbenmuthigen Rosaden burch Schilberung ihrer moralischen Bebredjen zur Wedung bes Selbstbewußtseins fowie jur Erfenntnig ber menfchlichen Burbe verhelfen. Er gebachte noch bes alten Belbenruhmes feiner Uhnen, baher empfand er tiefen Schmerz barüber, daß die leberrefte ber Rofaden feit ber Bertilgung ber Zaporogifchen Sicz (Sfitsch) fogar der Erinnerung an Die ehemalige Große bar und ledig geworden waren. Nun galt es, um jeden Preis die Boltsmaffe moralisch zu heben. Rotlaremffij hatte biefe Aufgabe volltommen erfüllt, wenn er ben Stachel seiner Satire nicht blos gegen die Nachkommen ber ehemaligen gemeinen Rosaden, sonbern auch gegen die in Schwelgerei lebenben reichen Abkommlinge ber Rosadenhäuptlinge gewendet hatte. Leiber murbe diese moderne herrschaft von seiner Travestie verschont, ba der Dichter es nicht magen durfte, diese der tleinruffischen Nationalität entfrembete neue Abelegeneration an den Pranger zu stellen. Jedenfalls mar er dem Rationalitätsprincip aufrichtig zugethan, weshalb er in bem bramatischen Sittenbilde Natalka Poltawka die Lichtseiten berjenigen Rlaffe hervorhebt, beren Gehler und Bebrechen er in der Aeneide streng geahndet hatte. Das Saupt-verdienst Rotlaremstij's ift aber, daß er das jahrhundertelang vernachlässigte Bolteibiom ale Schriftsprache gelten ließ und in feinen geiftvoll verfaßten Schriften ein Beispiel zur Nachahmung für die nächsten Generationen aufgestellt hat. Somit haben mehrere ber folgenden Schriftsteller die Schreibweise Rotlaremftij's wirklich nachgeahmt, g. B. Beter Artemowstij Bulat, Michael Makarowskij und Porphyr Korenickij. Ja sogar ber hochbegabte Gregor Kwitka Osnowjanenko hat in seinen Erzählungen die hier und da auftauchende Sentimentalität Kotlarewskije aus "Natakka Poktawka" entnommen.

Das großartige von Kotlarewstij angestrebte Ziel bezüglich der Hebung der tiefgefunkenen Bolksmaffe hat ber geniale Gregor Awitta großentheils erreicht. Derfelbe ift zu Denoma nahe bei Chartow im 3. 1778 geboren, weswegen er sich ben Beinamen Osnowjanenko beilegte. Obwol er aus einer alten Abelsfamilie ftammte, blieb er boch ben Manieren ber verweichlichten Aristofratie fern und mandte fich dem Raturleben der Landbewohner gu. hier erkannte er die Tiefe ber Gefühle sowie ben Gehalt bes Seelenlebens in der Bolfetlaffe. Er fchildert fomit in feinen Ergablungen eine ben hoheren Stanben unbefannte Welt von idealen Seelenzuständen, malt mit Meisterhand die iconsten Bilder bes ibpllischen Landlebens und verweift mitunter auf abschredende Beispiele bes ichrantenlosen Baltens menschlicher Leibenschaften. Unter ben 14 fleinruffischen Schöpfungen biefer Art zeichnet sich namentlich der Roman "Marusja" aus. Der hochbegabte Schriftsteller hat sich um bas Bobl feiner Landeleute namentlich baburch verbient gemacht, daß er die von der Schaubuhne friegerischer Thaten abgelenkten lleberrefte ber Rosaden in eine neue Belt bes friedlichen Familienlebens einführte, in ber fie den Berluft ber Freiheit leichter verschmerzen tonnten. Rachbem er nun diese Boltstlaffe mit ihrem Schickfale einigermaßen versöhnt hatte, trug er fo manches auch zu ihrer Aufklärung bei und ichrieb (1839) zu biefem Zwede feine "Briefe an die geliebten Landsleute" (Lysty do lubeznych zemlakiw). Kwitta versuchte sein Talent auch auf dem Gebiete bes Dramas. Bemerkenswerth ift namentlich seine Romödie "Szelmenko denszczyk", in welcher die moralischen Schwächen ber höhern Stanbe ber Ufraina geschildert werden. llebrigens schrieb er viele Werke in russischer Sprache und bekundete sein Talent fast in allen Zweigen bes menschlichen Wiffens. Er ftarb zu Chartow im 3. 1843.

Die von Kwitsa eingeschlagene Richtung ber Entmicklung einheimischer Literatur wurde von Marko
Wowczok weiter verfolgt. Dieser Name ist Pseudonhm einer Frau, Eugenie Markowycz, die das Bolksleben von seiner realen Seite aufgefaßt hat. Wowczok schlebert in seinen Novellen das Lebenslos der von der Leibeigenschaft geknechteten Klasse so ergreisend und wahrheitsgetreu, daß man in ihnen eher das Product der Bolksliteratur als die Schöpfung einer in höheren Kreisen lebenden Dame zu erblicken glaubt. Die Schilberung der weiblichen Charaktere in den Novellen Wowczok's ist in jeder Hinsicht vortrefslich und die Schreibweise überhaupt sachlich und sprachlich einzig in ihrer Art.

Während die genannten Schriftsteller durch populäre Schilberung der socialen Zustände ihre Landsleute moralisch zu heben trachteten, hat der größte kleinrussische Dichter, Taras Szewczenko (Schewtschenko 1814—1861), die erhabensten Ideen der Baterlandsliebe vers

Ein abgefagter Feind bes Despotismus und ber Thrannei hat Szewczento Freiheit und Aufklärung auf nationaler Grundlage geprebigt. 218 Cohn eines Leibeigenen mar er ichon in früher Jugend von glübenbem Saffe gegen jedweben Bebruder ber Menichheit erfüllt, und nachbem er im 3. 1838 burch bie Bemühungen feiner Gonner die Freiheit erhalten hatte, bilbete er feinen Beift in ber Afabemie ber Runfte zu Betersburg sowie burch Umgang mit gelehrten Männern und hervorragenden Schriftstellern. Seine erften Bedichte gab er 1840 im Almanach "Kobzar" heraus und errang sogleich ben Ruf eines bebeutenben Lyrifers. Die herrlichsten Producte seines genialen Geistes (wie Iwan Hus, Newolnyk, Kawkaz, Son, Družnje postanije, u. a.) erschienen 1844—1847. Damals weilte er unter feinen Gefinnungegenoffen Roftomarow, Bilogerefij, Artemowstij-hulat u. a., welche einen politischen Berein eine mit bem Namen der Slawenapostel Chrillus und Methodius bezeichnete Brüberschaft - geftiftet hatten. Das Programm biefes Bereins mar folgendes: 1) Befreiung ber flamischen Bolter von ber Botmäßigkeit frember Nationen, 2) Föderativbund sammtlicher flawischer Boltsftamme, 3) Aufhebung jeglicher Anechtschaft und ber Leibeigenschaft, 4) Beseitigung ber privilegirten Stände, 5) Religionefreiheit und Glaubenetolerang, 6) Einführung ber altflamischen Rirchensprache in sammtlichen Föberativftaaten, 7) volle Freiheit im öffentlichen und Privatleben nebft freier Preffe, 8) Ginführung einer jeben flamifchen Sprache ale Bortragesprache in ben betreffenben flamifchen ganbern.

Nachbem die ruffische Regierung von diesem Bereine Runde erhalten hatte, hat fie fast alle Mitglieber beffelben mit Rerferstrafe und sobann mit ber Berbannung belegt. Szewczento aber murbe nicht fowol wegen Theilnahme an diefer politischen Benoffenschaft, ale vielmehr megen Abfaffung bes epischen Gedichtes "Kawkaz" am ftrengften beftraft. Man warf ihm vor, bag er bas ruffische Raiferhaus und die Regierung wegen Despotismus und verschiebener Diebrauche an ben Pranger ftelle und von seiten ber Unzufriedenen einen formlichen Aufftand in Aussicht stelle. Raifer Mitolaus verbannte ihn in ferne kirgisische Steppen, wo er sein Leben lang als gemeiner Soldat schmachten sollte. Dieser herben Strafe mußte er fich bereite im Juni 1847 unterziehen. Beil ihm das Schreiben ftreng verboten mar, verfummerte theilweise seine Duse, und deshalb haben seine späteren Schöpfungen, fogar bas epische Gebicht "Neofity" nicht ausgenommen, nicht mehr ben hohen poetischen Werth, welchen bie zwischen 1838-1847 geschriebenen Gebichte befunden. Nachbem im 3. 1857 bem Sanger infolge ber Bemühungen feiner Gonner vom Raifer Alexander II. eine Amnestie zutheil geworden, beabsich= tigte er nach feiner Rudfehr in bie Ufraina lediglich bem Bollsmohle seine Dienste ju widmen. Leider murbe ihm von der Borfehung nicht gegonnt, den Tag der Befreiung feiner Landsleute von ber Leibeigenschaft (am 17. Mai 1863) ju erleben. Er ftarb ju Betersburg am 16. Febr. 1861. Seinen Landeleuten gilt er ale Berfechter ber nationalen Selbständigkeit und der unverjährten Bolksrechte, als Berkunder der unverfälschen, echten Geschichte, als Prophet der bevorstehenden Biedergeburt des ganzen Bolkes. Als Lyriker behauptet Szewczenko einen der ersten Pläze in der Geschichte sämmtlicher slawischer Lieteraturen; als Epiker ist er groß nur in benjenigen Schöpfungen, in denen er die nöthige Geistesruhe beschauptet hat, wie es namentlich in den epischen Geschichten Kateryna und Najmyczka (Taglöhnerin) der Kall ist.

Bon ben vielen andern Schriftstellern, die sich um bie Hebung ber Literatur in Subrugland zwischen 1830-1860 verdient gemacht haben, werden hier insbesondere Hrebinta, Korfun, Mathmowncz, Metlinstij, Storogento und Koftomarow hervorgehoben. Eugen Hrebinta veröffentlichte zu Petereburg 1834—1836 feine originell geschriebenen Fabeln (Prykazki) und gab 1841 feinen 21= manach "Lastiwka" (Die Schwalbe) heraus, wo sich außer ben Schriften von Borowytowskij, Martowydij, Czujbynefij u. a. auch feine eigenen fleineren Bebichte porfinden. - Alexander Korfun publicirte zu Chartow 1841 ben Almanach "Snip" (Garben), in welchem unter anbern Dichtungen und Ueberfegungen aus bem Czechifchen auch die Tragödie Kostomarow's "Perejasławska nicz" (Die Perejastam'iche Nacht) gedruckt ward. — Michael Maksymowycz (1804—1873) und Ambros Metlinskij (1814—1869) haben bedeutende Sammlungen kleinruffiicher Boltelieber geliefert. Matinmowhez machte fich um bie Ausgabe bes Gebichtes vom Heereszuge Igor's verdient und schrieb viele bie fleinruffische Sprache, Ethnographie, Geschichte und Archaologie betreffende Abhandlungen in ruffischer Sprache. — Alexius Storozento (1806-1874) schrieb ein Schauspiel unter bem Titel Harkusza. Ausgezeichnet sind seine Novellen sowol durch lebhaftes, naturgetreues Colorit als auch durch heitere Weltanschauung und volksthümliches Gepräge. — Nitolaus Kostomarow schrieb zwar außer ber genannten Tragobie in fleinrussischer Sprache nicht viel; gleichwol bekunden seine "Ukrainischen Balladen" (1839) ein be-beutendes Dichtertalent. Als Hiftorifer Rleinrußlands hat er sich bereits großen Ruhm erworben, und obgleich er feine diesbezüglichen Werte feit bem 3. 1842 in ruffischer Sprache verfaßt, hat er bennoch seinem Baterlande durch objective Darftellung ber hiftorischen Bahrheit wefentliche Dienfte geleiftet. Roftomarow hat fich auch an der Ausgabe der im 3. 1861 und 1862 erschienenen literarischen Monateschrift "Osnowa" eifrig betheiligt. Dieselbe murbe unter ber Rebaction Basil Bisogeretij's theile in fleinruffischer, theile in ruffischer Sprache verfaßt und vertrat murbevoll bie nationalen Intereffen ber Rleinruffen.

Der fruchtbarste kleinrussische Schriftsteller ist Bantalemon Kulisz (geboren zu Woronesch 1819). Sein Talent äußerte sich glänzend im Verfassen von Novellen und Romanen, unter benen "Czornarada" (Der schwarze Rath) vom 3. 1856 den ersten Platz einnimmt. Er schrieb auch Gedichte, jedoch mit minder glücklichem Erfolge, und veröffentlichte gleichzeitig Abhandlungen aus

28

leibten Provinzen Aleinrußlands. Russich und Polnisch waren die einzig berechtigten Sprachen, beren man sich in der Schrift bedienen konnte. Die 20 Millionen betragende Seelenzahl der Aleinrussen wurde von Staats wegen zum geistigen Tod verurtheilt. Aleinrussische Sprache war nur Gemeingut des in Leibeigenschaft schmachtenden gemeinen Boltes; der Abel war durch politische Umtriebe der betreffenden Regierung seinem Bolte entstremdet; die Städtebewohner wurden von den Juden übervortheilt und ruinirt und die weltliche Geistlichseit stellte ein klägliches Bild der größten Ignoranz und Armuth dar.

3) In dieser Zeit, wo verschiedenartige feindliche Elemente auf die Entwickelung ber fleinruffifchen Literatur höchft bestructiv mirften, trat 3man Rotlaremftij auf, ber, befeelt von echtem Batriotismus, die icone und mohlflingende Bolfssprache jur Schriftsprache erhoben hat. Infolge diefes feines fuhnen Unternehmens brach er ber Entwidelung ber vaterlanbischen Literatur neue Bahnen und ift somit ber Begründer ber neuen nationalen Beriode ber fleinruffifchen Literatur geworben. Rotlaremftij (geboren zu Poltama 1769, gestorben 1838) schrieb die travestirte Meneibe und zwei bramatische Sittenbilder: Natalka Poltawka (Natalie von Poltawa) und Moskal čariwnyk (Der Soldat ale Zauberer). In der von echtem ufrainischem Humor sprudelnden Meneide find die moralisch tief herabgetommenen Rosacken Gegenstand einer herben Satire. Der Dichter wollte nämlich ben gefnechteten Abkömmlingen ber ehemaligen freien, heldenmüthigen Rosaden burch Schilderung ihrer moralischen Gebrechen zur Wedung des Selbstbewußtseins fowie zur Ertenntnig ber menschlichen Burbe verhelfen. Er gedachte noch bes alten Helbenruhmes feiner Ahnen, baher empfand er tiefen Schmerz barüber, daß bie Ueberrefte ber Rosaden seit ber Bertilgung ber Zaporogischen Sicz (Sfitsch) fogar ber Erinnerung an Die ehemalige Größe bar und ledig geworden maren. Nun galt es, um jeden Preis die Boltsmasse moralisch zu heben. Kotlaremftij hatte diefe Aufgabe volltommen erfüllt, wenn er ben Stachel seiner Satire nicht blos gegen die Nachkommen ber ehemaligen gemeinen Rosacken, sonbern auch gegen bie in Schwelgerei lebenben reichen Abfommlinae der Rosadenhäuptlinge gewendet hatte. Leider wurde diese moderne Berrschaft von seiner Travestie verschont, ba der Dichter es nicht wagen durfte, diese der kleinruffischen Nationalität entfrembete neue Abelsgeneration an den Pranger zu stellen. Jedenfalls mar er dem Rationalitätsprincip aufrichtig zugethan, weshalb er in dem bramatischen Sittenbilde Natalka Poltawka die Lichtseiten berjenigen Rlaffe hervorhebt, beren Fehler und Bebrechen er in der Aeneide ftreng geahndet hatte. Das haupt= verdienst Rotlaremftij's ist aber, daß er das jahrhundertelang vernachlässigte Volksidiom als Schriftsprache gelten ließ und in feinen geiftvoll verfaßten Schriften ein Beifpiel zur Rachahmung für die nächsten Generationen aufgestellt hat. Somit haben mehrere ber folgenben Schriftsteller die Schreibweise Kotlaremstij's wirklich nachgeahmt, 3. B. Beter Artemowstij Hulat, Michael Matarowstij und Porphyr Korenicij. 3a sogar ber hochbegabte Gregor Kwitta Osnowjanento hat in seinen Erzählungen die hier und da austauchende Sentimentalität Kotlarewstij's aus "Natałka Połtawka" entnommen.

Das großartige von Kotlarewstij angestrebte Ziel bezüglich ber Bebung ber tiefgefuntenen Boltemaffe hat ber geniale Gregor Awitta großentheils erreicht. Derfelbe ist zu Denoma nahe bei Chartow im 3. 1778 geboren, weswegen er fich ben Beinamen Osnowjanento beilegte. Obwol er aus einer alten Abelsfamilie ftammte, blieb er boch den Manieren ber verweichlichten Aristofratie fern und wandte fich dem Raturleben der Landbewohner zu. hier erkannte er die Tiefe der Gefühle sowie den Gehalt bes Seelenlebens in ber Boltstlaffe. Er ichildert fomit in seinen Erzählungen eine den höheren Ständen unbetannte Welt von idealen Seelenzuständen, malt mit Meifterhand die ichonften Bilber bee ibullifden Landlebens und verweist mitunter auf abschreckende Beispiele bes ichrantenlofen Baltens menichlicher Leibenichaften. Unter ben 14 fleinruffischen Schöpfungen biefer Art zeichnet sich namentlich ber Roman "Marusja" aus. Der hochbegabte Schriftsteller hat sich um das Bobl feiner Landsleute namentlich baburch verbient gemacht, baß er die von der Schaubuhne friegerischer Thaten abgelenkten Ueberrefte ber Rosaden in eine neue Belt bes friedlichen Familienlebens einführte, in ber fie ben Berluft der Freiheit leichter verschmerzen fonnten. Rachbem er nun diese Bolteflaffe mit ihrem Schicffale einigermaßen versöhnt hatte, trug er so manches auch zu ihrer Aufklärung bei und schrieb (1839) zu diesem Zwecke seine "Briefe an die geliebten Landsleute" (Lysty do lubeznych zemlakiw). Kwitta versuchte sein Talent auch auf dem Gebiete des Dramas. Bemerkenswerth ist namentlich seine Komödie "Szelmenko denszczyk", in welcher die moralischen Schwächen ber höhern Stände ber Ufraina geschilbert werden. llebrigens schrieb er viele Werte in russischer Sprache und bekundete sein Talent fast in allen Zweigen bes menschlichen Wiffens. Er ftarb zu Charkow im 3. 1843.

Die von Kwitta eingeschlagene Richtung der Entwickelung einheimischer Literatur wurde von Marko
Wowczok weiter versolgt. Dieser Name ist Pseudonym
einer Frau, Eugenie Markowycz, die das Bolksleben
von seiner realen Seite aufgefaßt hat. Wowczok schlieben
von seinen Novellen das Lebenslos der von der Leibeigenschaft geknechteten Klasse so ergreisend und wahrheitsgetreu, daß man in ihnen eher das Product der
Bolksliteratur als die Schöpfung einer in höheren
Kreisen lebenden Dame zu erblicken glaubt. Die Schilberung der weiblichen Charaktere in den Novellen
Wowczok's ist in jeder Hinsicht vortrefslich und die
Schreibweise überhaupt sachlich und sprachlich einzig in
ihrer Art.

Während die genannten Schriftsteller durch populäre Schilderung der socialen Zustände ihre Landsleute moralisch zu heben trachteten, hat der größte kleinrufsische Dichter, Taras Szewczenko (Schewtschenko 1814—1861), die erhabensten Ideen der Baterlandsliebe ver-

Ein abgesagter Feind bes Despotismus und ber Thrannei hat Szewczento Freiheit und Auftlarung auf nationaler Grundlage gepredigt. 218 Sohn eines Leibeigenen war er ichon in früher Jugend von glühenbem Saffe gegen jedweden Bebruder ber Menschheit erfüllt, und nachdem er im 3. 1838 burch bie Bemühungen seiner Gönner die Freiheit erhalten hatte, bilbete er feinen Beift in der Afademie ber Runfte zu Betersburg sowie durch Umgang mit gelehrten Männern und hervorragenden Schriftstellern. Seine ersten Gebichte gab er 1840 im Almanach "Kobzar" heraus und errang sogleich ben Ruf eines bebeutenben Lyrifers. Die herrlichsten Producte seines genialen Geistes (wie Iwan Hus, Newolnyk, Kawkaz, Son, Družnje postanije, u. a.) erschienen 1844—1847. Damale weilte er unter feinen Gefinnungegenoffen Roftomarow, Bilogerefij, Artemowstij-hulat u. a., welche einen politischen Berein eine mit bem Namen ber Slawenapostel Chrillus und Methodius bezeichnete Brüderschaft - gestiftet hatten. Das Programm biefes Bereins mar folgendes: 1) Befreiung der flawischen Bolter von der Botmäßigfeit fremder Nationen, 2) Föberativbund sammtlicher flawischer Bolksftamme, 3) Aufhebung jeglicher Anechtschaft und ber Leibeigenschaft, 4) Beseitigung ber privilegirten Stände, 5) Religionsfreiheit und Glaubenstolerang, 6) Ginführung ber altflawischen Rirchensprache in sammtlichen Foberativftaaten, 7) volle Freiheit im öffentlichen und Privatleben nebft freier Breffe, 8) Ginführung einer jeden flamischen Sprache ale Bortragesprache in ben betreffenben flamifchen ganbern.

Nachdem die ruffische Regierung von diesem Bereine Runde erhalten hatte, hat fie fast alle Mitglieder beffelben mit Rerferftrafe und fodann mit der Berbannung belegt. Szewczento aber murbe nicht fowol wegen Theilnahme an Diefer politischen Benoffenschaft, ale vielmehr wegen Abfassung bes epischen Gedichtes "Kawkaz" am ftrengften beftraft. Man warf ihm vor, dag er bas ruffische Raiferhaus und die Regierung wegen Despotismus und verschiedener Diebrauche an ben Pranger ftelle und von feiten ber Ungufriebenen einen formlichen Aufftand in Aussicht stelle. Raifer Nitolaus verbannte ihn in ferne kirgifische Steppen, wo er fein Leben lang als gemeiner Solbat schmachten follte. Diefer herben Strafe mußte er fich bereits im Juni 1847 unterziehen. Weil ihm das Schreiben ftreng verboten mar, verfummerte theilweife feine Dufe, und beshalb haben feine späteren Schöpfungen, fogar bas epifche Bebicht "Neofity" nicht ausgenommen, nicht mehr ben hohen poetischen Werth, welchen die zwischen 1838-1847 geschriebenen Gedichte befunden. Nachdem im 3. 1857 bem Ganger infolge ber Bemühungen feiner Gonner vom Raifer Alexander II. eine Amnestie zutheil geworben, beabsichtigte er nach feiner Rudfehr in die Ufraina lediglich bem Bollswohle seine Dienste zu widmen. Leider murbe ihm von ber Borfehung nicht gegonnt, ben Tag ber Befreiung feiner Landeleute von der Leibeigenschaft (am 17. Dai 1863) zu erleben. Er ftarb zu Betersburg am 16. Febr. 1861. Seinen Landsleuten gilt er als Berfechter ber na-

tionalen Selbständigkeit und der unverjährten Bolksrechte. als Berfunder ber unverfälschten, echten Beschichte, als Prophet ber bevorftehenden Biedergeburt des gangen Bolkes. Als Lyriker behauptet Szewczenko einen ber erften Blate in ber Geschichte fammtlicher flamifcher Literaturen; ale Spifer ift er groß nur in benjenigen Schöpfungen, in benen er die nothige Beifteeruhe behauptet hat, wie es namentlich in den epischen Bebichten Kateryna und Najmyczka (Taglöhnerin) der

Von ben vielen andern Schriftstellern, die sich um bie Bebung der Literatur in Subrugland zwischen 1830-1860 verdient gemacht haben, werden hier insbesondere Hrebinka, Korsun, Makshmowycz, Metlinskij, Storozenko und Kostomarow hervorgehoben. Eugen Hrebinka veröffentlichte zu Petersburg 1834—1836 feine originell geschriebenen Fabeln (Prykazki) und gab 1841 feinen Almanach "Lastiwka" (Die Schwalbe) heraus, wo sich außer ben Schriften von Boromptowstij, Martompdij, Causboneftij u. a. auch feine eigenen fleineren Gebichte porfinden. — Alexander Korfun publicirte gu Chartow 1841 den Almanach "Snip" (Garben), in welchem unter andern Dichtungen und leberfetungen aus bem Czechifchen auch die Tragodie Kostomarow's "Perejasławska nicz" (Die Perejasiam'sche Nacht) gedruckt ward. — Michael Makinmowhcz (1804—1873) und Ambros Metlinstij (1814—1869) haben bebeutende Sammlungen kleinruffis icher Boltelieber geliefert. Matipmowycz machte fich um bie Ausgabe bes Gebichtes vom heereszuge Igor's verdient und ichrieb viele die fleinruffifche Sprache, Ethnographie, Geschichte und Archaologie betreffende Abhandlungen in russischer Sprache. — Alexius Storogento (1806-1874) schrieb ein Schauspiel unter bem Titel Harkusza. Ausgezeichnet find feine Novellen sowol burch lebhaftes, naturgetreues Colorit als auch burch heitere Weltanschauung und volfsthumliches Geprage. -Mitolaus Rostomarow Schrieb zwar außer ber genannten Tragodie in kleinruffischer Sprache nicht viel; gleichwol bekunden seine "Ufrainischen Balladen" (1839) ein bebeutendes Dichtertalent. 218 Hiftorifer Rleinruglands hat er sich bereits großen Ruhm erworben, und obgleich er seine diesbezüglichen Werte seit bem 3. 1842 in rusfifcher Sprache verfaßt, hat er bennoch feinem Baterlande burch objective Darstellung ber hiftorischen Bahrheit wesentliche Dienste geleiftet. Rostomarow hat fich auch an ber Ausgabe ber im 3. 1861 und 1862 erschienenen literarischen Monatsschrift "Osnowa" eifrig betheiligt. Dieselbe murbe unter ber Rebaction Bafil Bilogerstij's theils in fleinruffischer, theils in ruffischer Sprache verfaßt und vertrat murbevoll die nationalen Interessen ber Rleinruffen.

Der fruchtbarfte kleinrufsische Schriftsteller ist Bantalemon Rulifz (geboren zu Woronesch 1819). Sein Talent äußerte fich glänzend im Berfaffen von Novellen und Romanen, unter benen "Czornarada" (Der schwarze Rath) vom 3. 1856 ben erften Plat einnimmt. Er fcrieb auch Gebichte, jedoch mit minder gludlichem Erfolge, und veröffentlichte gleichzeitig Abhandlungen aus

ten Gebene ber paterlantifden Geschichte. Große Bereterfie erwerb er fich um die Forderung der Bollbaufflarung, jumal er ein treffliches Elementarbuch, Hramatka benannt, (1857) veröffentlichte und wohlgelungene Bibelübersetungen (1869, 1870 und 1880) lieferte. Aukerbem publicirte er im 3. 1856 und 1857 eine werthvolle Cammlung von Wolfeliebern und Cagen (Zupiski o južnoj Rusi). Ueberhaupt war er bis jum 3. 1876 einer ber eifrigften Verfechter ber nationalen Celbständigleit Aleinruflands und ber ruhmvollen Trabitionen ber Mosaden. Um biefe Beit tritt ein Wenbepuntt in feinen politischen Anschauungen ein: er verbammte bas friegeluftige Gebaren ber Rosaden und fprach feine Emmyathie für die Centralifationepolitit Rugtanbe aus. 3a, in neuefter Beit hat er in Kraszanka (5 sterel, 1882) und Chutorna poezyja (1882) seinem Waterlande, gegenfiber bem culturtragenden Bolen, eine niebrige Stellung jugewiesen. Gegenwärtig beschäftigt er fid mit ber lieberfehung ber Werte Chalespeare's und hat 1882 ju l'emberg brei Dramen diefes Dichters publicirt,

Bon ben in ben letten zwei Decennien auftretenben Schriftstellern ber Ufraina verdienen insbesondere Lewickis Rechn, Starpetis, Mudanskis und Konyskis genannt zu werden. Iwan Lewickis (Pseudonym Neczus; geb. 1838) ist der bedeutenbste Vlovellist der Zettzeit. Bor etwa 10 Jahren huldigte er der romantischen Nichtung in seinen Rovellen und Erzählungen; nunmehr vertritt er den Realtsmus in der Literatur. Seine jetigen Rovellen und Romane zeigen eine vollsthumlich-poetische Färbung, naturgetrene Schilderung sowie plastische Darstellung und zeichnen sich durch eine mustergültige Sprache aus.

Mi. Etarpetij gab lyrifche und bramatifche Gebichte herans und lieferte (1876) eine lleberfetung ferbifcher Bulfelleber. 3m 3. 1882 Aberfette er ben "Samlet" von Chatespeare und gab 1883 ben Allmanach "Rada" Stephan Mudanofff Aberfette Somer's Bliabe friund, und publicite mehrere gelungene Brudffilice bavon in her femberger periodischen Beltschrift "Prawda" (VIII. 1x. x. vib.), wogegen Alexander Ronheft fich als popularer Bemanichtifteller bewährt hat. Echlieflich fei hemerft, bag B. Czubinefij fich um bie Cammlung ber Multelieber und Sagen in hohem Grabe verblent gemacht hat. 4.as biesbezilgliche Material wurde von ber mit itifuifdjung ethnographifdjer Daten bes fübmefilldjen ungfunde betranten Regierungecommiffion 1872-1878 au Betereburg veröffentlicht.

tie seit bem 3. 1860 eingetretene fegensreiche Wirkpamfett zu Gunften ber vatertändischen Aufklärung in ateinengland wurde im 3.1876 von der Regierung gewaltgeschlagen. Ta die Aleinruffen separatistischer verschlagen, ist im Mai 1876 fraft bunng des rufsischen Laifers sedwede Regung schiete der kleinruffischen Literatur strengstens weben. Es wurde nämlich in dieser Sinsicht die angerhald Ruftands in kleinrufsischem gegebenen Werke und Broschüren sind vom und Ausgabe kleinrussischer Werke und Uebersetzungen ist im Kaiserthume nicht gestattet; 3) verboten sind auch allerlei theatralische Borstellungen und Borlesungen im kleinrussischen Dialekt sowie die Drucklegung kleinrussischer Texte in Musiknoten. Da nun diese kaiserliche Berordnung noch jetzt größtentheils eingehalten wird, so ist gegenwärtig die weitere Entwicklung der Literatur sedicisch aus Goldsien gewicken

lediglich an Galizien gewiesen. hier entwickelte fich bie Cultur auf nationaler Grundlage viel fpater ale in Sübrufland. Rachbem nach der erften Theilung Bolens (1772) Rothrufland jufolge bes ungarifden Rechtstitels mit Defterreich vereinigt war, reprafentirte bie Ruthenen nur bie Beiftlichteit und der durch Leibeigenschaft gefnechtete Bauernftand. Mun galt es vor allem, ber ruthenischen Boltsmaffe die unverjährten Menschenrichte zu verschaffen, bevor an ihre Aufflarung gebacht werben konnte. Aber auch nach ber Aufhebung der Leibeigenschaft (1782) fonnte der Boltsunterricht nicht eingeleitet werden, bevor nicht die Beiftlichteit auf einen entsprechenden Standpunkt ber Bilbung gebracht murbe. Die Weltgeiftlichkeit bot nämlich bamals ein Magliches Bild ber Unwissenheit, und nur ber Moncheorden ber Bafilianer, ber fich ber Bewogenheit ber polnischen Aristofratie erfreute, wies eine höhere Bilbung auf. Nachbem nun Raifer Joseph II. im 3. 1784 bie Universität in Lemberg gestiftet hatte, befahl er 1787, baß für die Studirenden ruthenischer Nationalität an ber theologischen und philosophischen Facultät die betreffenden Borlesungen in ruthenischer Unterrichtesprache ertheilt murben. Die Ruthenen verstanden jedoch nicht, biefe Begunftigung zu verwerthen. Die angestellten ruthenischen Brofessoren bebienten fich nämlich in ihren Bortragen ber unverständlichen firchenflamischen Sprache, weshalb bas Intereffe für bas fogenannte Inftitut fogar unter ben Ruthenen zu schwinden begann. Nach fiebzehnidhrigem Beftande (1804) wurden baher die genannten Borlefungen aufgehoben. Gleichwol nahm ber an ber Universität gebildete ruthenische Rlerus eine ehrenhafte Stellung im Lande ein und fonnte fich mit der Boltsbilbung nicht ohne Erfolg befaffen. Beil man aber bamale in Galizien bezüglich ber Selbständigkeit ber ruthenischen Sprache nicht im Rlaren mar, fo gebrauchte man in ben Bollofdiulen eine Mifchiprache, in ber neben bem Muthenischen auch bas firchenflamische und polnische Glement vertreten war. Erft feit bem Auftreten von Marcian Szafzfewhez (1811—1843) konnte man fich in Gallzien von dem Wesen der ruthenischen Sprache einen richtigeren Begriff machen. Diefer um die Debung ber Bolfebilbung hodwerbiente Mann ift ber Begrunder ber ruthenisch-galizischen Literatur auf nationaler Grundlage. Merkwärdigerweise nahm man in Galizien von der in Sübruftland felt Kotlarewskij beginnenden Richtung der fleinruffifchen Viteratur feine Rotig, bis endlich Szafgtewhey ble Untwickelung feiner Mutterfprache ins rechte Bleis brachte. Im Bereine mit jeinen Gefinnungsge= noffen Batob Holowacij und Iwan Bahplempez gab er ju Tfen im 3. 1837 ben Almanach "Rusalka Dnistrowaja" heraus. Veiber wurde von ber bamaligen Landes=

regierung bieses literarische Unternehmen als eine unerhörte Neuerung betrachtet, weshalb biese Publication keineswegs in Lemberg das Tageslicht erblicken konnte. Ja, nach der Drucklegung des Almanachs in Osen wurden bessen herausgeber, als geistliche Seminarzöglinge, mit Kirchenstrasen belegt und hatten nicht einmal die Genugthuung, sich Anerkennung bei ihren Landsleuten zu versichaffen. Die hochbegeisterten lhrischen Dichtungen Szasztewycz's verklangen zunächst spurlos im Heimatslande, bis im J. 1848 die Wiedergeburt des Nationalitätsprincips in Desterreich auch das Aussehn der Literatur in Galizien mit sich führte.

Demnächst zeichneten sich auf bem Gebiete ber Dichtfunft Ufthjanowhez und Mohnlnhdij aus. Nifolaus Ufthjanowhez (geb. 1811) verfaßte 1848 eine schwungvolle, bem Andenten des Szafztewnez gewibmete Elegie. Sonft fdrieb er bis jum 3. 1860 viele wohlgelungene Ihrische Gedichte, die in verschiedenen Zeitschriften und Almanachen, 3. B. im wiener Album "Winok" (1847) zerstreut sind. Seine späteren Gedichte, namentlich biejenigen, welche ein episches und bibattifches Beprage haben, find von geringerer Bebeutung. Auch fprachlich find fie nicht vorwurfelos, jumal fie hier und ba fich ber ruffischen Schriftsprache nabern. Um bas 3. 1850 schrieb Ufthjanowycz drei aus dem Boltsleben entnom= mene Erzählungen, die sich durch eine muftergültige Sprache auszeichnen. — Anton Mohhlnhdij (1811 — 1873) murbe seinerzeit ale epischer Dichter gepriesen. Sein Gebicht Skyt manjawskij (1852) enthält zwar icone Beschreibungen und Episoden, leibet jeboch an langweiliger Erzählungsweise und ift bas Broduct einer bem Geifte fleinruffischer Poefie fremben Mufe. Uebrigens hat der Berfaffer nur die erfte Balfte diefes Gebichts herausgegeben, die in Aussicht gestellte zweite Salfte aber murbe nicht publicirt.

An die Dichtungsmanier von Uftnjanownez lehnt fich theilweise Iwan Sufgalempez an (geb. 1823). Seine früheren Gedichte zeichnen sich durch eine klangreiche Sprache aus, weshalb fie fich zu Gefangspiecen eignen. Doch die feit dem 3. 1860 geschriebenen Fabeln, epischen und Ihrischen Gedichte find bem Beifte und ber Sprache nach der kleinruffischen Literatur fremd. Außerdem publicirte er brei bramatifche Stude, von benen bas Schauspiel Pidhirjane ale ziemlich gelungen zu betrachten ift. Die genannten brei Schriftsteller, Ufthjanowhcz, Mohylnheij und Huszalewycz, waren im 3. 1848 bie Leiter ber literarischen Bewegung in Galizien. Um 19. Dct. 1848 trat in Lemberg die fogenannte Gelehrtenversammlung zusammen, welche in vier Situngen fehr intereffante Debatten betreffend die Bebung ber rutheniichen Sprache und Literatur hielt. Die Belben des Tages waren Ritolaus Ufthjanowhez und Jafob Hofowactij. Sie betonten mit großem Nachbrude bie Bilbungefähigfeit der ruthenischen Sprache und behaupteten, daß das ruthenische Bolt gegenüber ben Ruffen und Bolen feine eigene Literatur haben muffe. Namentlich Holowadij (1849 -1867 Universitätsprofessor ber ruthenischen Sprache und Literatur in Lemberg) verlas in der zweiten Sigung seine werthvolle Abhandlung über die ruthenische Sprache und legte den Grundstein zum hoffnungsvollen Neubau des geistigen Lebens in Galizien. Später publicirte er seine Ausgade der galizisch-ungarisch ruthenischen Bolkslieder (Moskau 1863—1864; 2. Ausg. 1878).

Die unter gludlichen Auspicien begonnene literarifche Thatigfeit bauerte indeg nicht lange. Es fehlte an beharrlichem Eifer zur Durchführung des in der fogenannten Gelehrtenversammlung entworfenen Brogramme; außerbem wirkte ber Umftand ftorend, daß man in Balizien von ben literarischen Leiftungen in ber Ufraina fast teine Notiz nahm und die nationale Ginheit mit ben bortigen Kleinruffen noch immer nicht anerkannte. Der einzige nationale Schriftsteller war zu jener Zeit ber junge Literat Eugen Zharestij, ber auf bem Gebiete ber lyrischen Dichtkunst und ber prosaischen Novellenliteratur fein Talent bewährt hat. Demnach trat um bas 3. 1855 eine Apathie gegen jedwede Bethätigung behufs ber nationalen Wiedergeburt ein. Nicht einmal bie im 3. 1861 nach bem Tobe Szewczenko's rege gewordene Sympathie für die Ideen diefes Freiheitsfängers vermochte bas Intereffe der Bollsführer für die Forberung ber einheimischen Literatur in Anspruch gu nehmen. Die damalige literarische Bethätigung reprasentirte Bohban Didhetij (geb. 1827), ber jufolge feiner Gewandtheit sammtliche Faben ber politischen Bewegung unter ben Ruthenen in seiner Sand hielt und auf die Bemuther feiner Landsleute einen eigenthumlichen Zauber ausübte. Didyckij war im 3. 1860-1862 ein Berfechter ber kleinruffischen Sonderftellung und zeigte fich gegenüber ber literarischen Thatigkeit in ber Ukraina shmpathisch gestimmt. Gleichwol erklärte er gleichzeitig (1860) in der Borrede gur Ausgabe ber Werke Ufthjanowhcz's, baß die von ihm gepflegte galizische Schriftsprache bereits einen ehrenwerthen Plat in der flamischen Literatur einnehme. Didhaij, glaubte nämlich bamals bas Mufter einer neugeschaffenen galizisch ruthenischen Sprace aufgestellt zu haben. Gab es boch bamals Ruthenophilen, welche von der Möglichkeit einer befondern galizischen Literatur traumten! Inbeffen erfannte Dibycij balb, bag bie von ihm neugeschaffene ruthenische Sprache feine Aussicht auf bauernden Erfolg haben konne, worauf er 1863 in feiner politischen Zeitschrift "Stowo" unum-wunden erklärte, daß die galigischen Ruthenen teinen von ben Ruffen gesonberten Boltsftamm ausmachen, fondern wirkliche Ruffen feien, daß es somit überflüffig fei, das ruthenische Ibiom weiter auszubilben. Mit biefer politischen Theorie ware Dibydij zu jener Zeit fast allseitig burchgebrungen, wenn er nicht bei ben Jungruthenen Anftoß gefunden hatte. Diefe Rationalpartei bilbete fich im 3. 1861 namentlich unter der akademischen Jugend, welche, entflammt von den patriotischen Ideen Szewczento's, fammt einigen älteren Batrioten die Fahne ber nationalen Selbständigkeit aufrecht hielt. 3m Anschlusse an diese Richtung gab Fedor Zarewhcz im Berein mit Bladimir Szasztewhcz (1862 und 1863) die literarifche Zeitschrift "Weczernyci" heraus, worauf der talentvolle Tenophon Alymfomycz (1863 und 1864) die

literarisch-politische Zeitschrift "Meta" redigirte, die im 3. 1865 lediglich der Bolitik gewidmet war. Zu gleicher Zeit (1865) gab Constantin Horbal die literarische Zeitschrift "Nywa" heraus, während Bl. Szaszkewhez (1866) die Zeitschrift "Rusakka" publicirte. Namentlich die Redaction der literarisch-politischen Zeitschrift "Prawda" (1867—1879) hat mit großer Ausdauer die Sondersstellung der Kleinrussen versochten.

Um die Nationalintereffen gegenüber den Ginheitsbeftrebungen der Ruffophilen zu mahren, gründeten die Jungruthenen 1868 den literarischen Berein "Proswita" au Lemberg. Nun galt es, einen harten Rampf mit den Bertretern der ruffophilen Partei zu bestehen, um die Nationalliteratur vor brobendem Untergange ju fcugen. Reine Berdachtigungen und Berleumdungen vermochten die unverbroffene Nationalpartei von ihrem Unternehmen abzulenken. Der Rampf war namentlich deshalb gefährlich, weil an der Spige der ruffophilen Bartei der hochbegabte und populare 3man Naumowycz ftand. Gleich. wol gelang es ben Jungruthenen ober fogenannten Ufrainophilen, feit der Grundung ber politischen Zeitschrift "Dito" (1879) einen bedeutenden Anhang im Lande au gewinnen. Der hochherzige und talentvolle Redacteur biefer Zeitschrift, Blabimir Barminetij, mar die Seele ber Barteibeftrebungen ber Jungruthenen und erwarb fich nicht nur in Galizien, sondern fogar in Rugland eine wohlverdiente Anerkennung feiner besonnenen politischen Taktik. Sein frühzeitiger Tob (3. Febr. 1883) fügte zwar feinen Befinnungegenoffen einen unerfetlichen Berluft zu, gewann aber im ganzen Lande ber burch ihn repräsentirten Ibee allgemeine Anerkennung.

Seit 1860 trat eine nicht unbedeutende Zahl von Schriftstellern auf, welche in verschiedenen Fachern ber Biffenschaft sowie in ber belletriftischen Literatur Erhebliches geleistet haben. Basil Ilnidij (geb. 1823) hat eine vielseitige literarische Thatigfeit entfaltet, namentlich publicirte er hubiche Novellen und populare Geichichtswerke. Derfelbe machte fich auch als Leiter ber mit der Abfassung ruthenischer Schulbucher betrauten Commission wohl verbient, wobei erwähnt sein mag, daß ber Shmnasialprofessor Julian Romanczut sich als Mitglied berfelben vielfach ersprießlich betheiligt hat. — Isidor Szaraniempcz und Anton Betrufzempcz zeichnen fich durch historische Quellenstudien aus und haben auf dem Bebiete ber vaterlandischen Beschichte viele gebiegene Werte geschrieben. Bahrend aber ber Universitätsprofessor Szaraniemhez feine zahlreichen Berte in ruthenischer, polnischer und beutscher Sprache publicirt, bedient fich ber gelehrte Domherr Betrufzembez einer ruffificirten Literatursprache, die in Galigien nur den Belehrten que gänglich ift. Anderseits gibt es Berfasser von popularen historischen Abhandlungen, wie z. B. Professor Alexander Barwinstij und Dr. Julian Celembez. — Iwan Werchratftij und Michael Polanftij haben auf dem Gebiete ber Naturgeschichte anerkennenswerthe Werke geschrieben; Werchratstij ift aukerbem Dichter und ein tüchtiger Renner bes fleinruffifchen Sprachichages. Einen höheren poetischen Schwung befundet jedoch Kornel Ufthjanowhez, bessen epische und bramatische Gebichte fast burchgehends Beifall gefunden haben. — Bur Forberung ber ruthenischen Literatur in Galigien hat außerdem Emil Parthetij (geb. 1840) als Herausgeber mehrerer literarifcher Beitichriften febr viel beigetragen. Ausgezeichnet ift namentlich feine Zeitschrift "Zorja" (Morgenröthe), in welcher so manche Talente lobenswerthe Leiftungen ju Tage fördern. Unter andern sei hier des Anatol Bachnio non gebacht, ber fich als begabter Romanschriftsteller bewährt hat. Auch die literarischen Bublicationen 3man Franto's können keineswegs mit Stillschweigen übergangen werden. Derfelbe ift Anhanger ber realistischen Richtung in der modernen belletristischen Literatur und hat in biefer Hinficht mehrere Novellen mit naturgetreuer Bahr heit abgefaßt. — Auch nationalpolitische und bkonomisch Fragen wurden in letter Zeit in Galizien gründlich ftudirt und in entsprechenden Werten erörtert. Rament lich haben in dieser Hinsicht Stephan Raczala, Danid Tanjacztewpcz und Wladimir Rawrockij ausgezeichnet Studien und Abhandlungen geliefert.

Seit den dreißiger Jahren kamen in Galizien auch ruthenische Grammatiken zum Borschein. Hierher gehören die Werke von Joseph Lewickij (Przemyśl 1834 und 1848), Iwan Wahylewhcz (Lemberg 1845), Joseph Lozyńskij (Przemyśl 1834), Actob Holowackij (Lemberg 1849), Michael Osabca (Lemberg 1862 und 1864; die dritte Aussage wurde 1876 von Onuphrius Lepkij und Ignaz Onhszkewhcz besorgt), Philipp Djaczan (Lemberg 1865), Emil Partyckij (Lemberg 1871, 1880, 1883) u.a. Partyckij gab außerdem (1867) ein Ruthenisch-beutsche Wörterbuch heraus, während Eugen Zelechowskij gegenwärtig ein mit großem Fleiße bearbeitetes Deutsch-ruthenisches Wörterbuch heftweise zu Lemberg publicirt.

Auf dem Gebiete der sprachvergleichenden Untersuchungen hat der Berfasser dieses Artikels mehrere Abshandlungen veröffentlicht, so im 3. 1880 seine "Studien auf dem Gebiete der ruthenischen Sprache". Derselbe hat sich unter anderm auch mit der Erklärung altruthenischer Texte befaßt, und hat in dieser Hinscht seinen Commentar zum Liede vom Heeredzuge Igor's (Lemberg 1876) sowie seine altruthenische Chrestomathie (Lemberg 1881) herausgegeben.

In der von Rumänen start durchwühlten ruthenischen Butowina traten zwei talentvolle Schriftsteller, Joseph Fed'towhcz und Danhso Mtata (Istor Borobitewhcz) auf. Beide haben im Gebiete der lhrischen Poesit Namhaftes geleistet; insbesondere zeichnen sich die zwischen 1859—1862 geschriebenen Gedichte Fed'towhcz's durch hohen poetischen Schwung sowie durch eine traftvolle Sprache aus. In seinen späteren lhrischen, epischen und dramatischen Schriften bemerkt man theils eine Rachamung der Szewczento'schen Dichtungsweise, theils eine Hinneigung zum Mysticismus. Jedenfalls steht Fed'towhcz höher als sämmtliche galizische Dichter, ausgenommen Marcian Szaszlewycz. Als Novellenschriftsteller ist er im hohen Grade originell und volksthümlich.

Trostlos ist die Lage der Ruthenen in Nordungarn. Majorisirt durch die Magharen haben sie jegliche Bethätigung zu Gunften ihrer Nationalität aufgegeben. Seit Alexander Duchnowycz (gest. 1865) hörte dort das literarische Leben völlig auf und um die Bolksauftlärung bekümmert sich niemand. Die wenigen gebildeteren Ruthenen schreiben entweder Magharisch oder bedienen sich eines erbärmlichen Idioms, das die literarisch-russische Sprache heißen soll.

Somit haben die Kleinrussen auf jedem Terrain ihres Nationallebens mit mächtigen Widersachern ihrer Sonderstellung zu tämpfen: im südwestlichen Rusland unterliegen sie den Maßregeln der russischen Regierung, in Galizien werden sie namentlich auf dem Gebiete der Volksaufklärung von den Polen majorisirt, in der Bukowina ringen sie mit den Rumänen, während in Nordungarn die slawenseindliche magharische Hegemonie ihnen die nationale Existenz streitig macht.

Anhang. Mündliche Bolfeliteratur. hundertelang konnte die kleinrussische Literatur nicht ins rechte Gleis der Entwickelung gebracht merden, zumal bie Bertreter berfelben von ber mündlichen Bolteliteratur mit geringen Ausnahmen keine Notiz nahmen. Merkwürdigerweise wuchs diefe im ftillen feimende Natur= pflanze zu einer herrlichen Blute auf, obwol der Runftgartner fie feiner Berücksichtigung wurdigte: bie in Liebern, Sagen und Sprichwörtern bestehende Bolfeliteratur ift heute Begenftand einer allgemeinen Bewunberung, wobei es jedenfalls sonberbar erscheint, daß ein von ber Regierung und ben Schriftgelehrten vernachläffigtes Bolt in feinem Naturleben folche beachtenswerthe Producte des geiftigen Schaffens hervorbringen kounte. Den hohen Werth der Volkspoesie erkannten die begabteften fleinruffischen Dichter ber Menzeit, wie Rotlaremffij, Szewczento, und nur auf Grund biefer naturwüchsigen Schöpfungen lieferten fie ihre epochemachenden Werfe.

Bu den altesten Producten der Bolfsphantafie gehören die sogenannten Weihnachtslieder (koladky), in benen häufig Reminiscenzen an den ehemaligen beidniichen Naturcultus auftauchen, zumal ba durch bieselben ursprünglich die göttliche Geburt ber Sonne verherrlicht murde. In einem Weihnachtsliede wird z. B. der Gott der Götter geschildert, wie er in seiner hehren Behaufung brei Gottheiten, die Sonne, ben Mond und die Regenwolfe, gaftlich bewirthet. In fpateren Liebern diefer Art sind mythische lleberlieferungen mit driftlicher Weltanschauung vermischt. Mithischen Inhalts find außerbem die Frühlingelieder, Hahilky genannt, welche urfprünglich bie Auferstehungsfeier ber Sonne als Gottheit jum Begenftande hatten, und gegenwärtig am Fefttage ber Auferstehung Chrifti gefungen werden; ferner bie bem Pfingstfest angehörigen Lieber, die den Cultus der Flugunmphen, Rusalky, überliefern, - und endlich diejenigen Lieder, in benen früher am Borabende bes Fefttage Kupalo's, einer Gottheit der Feldfrüchte, die heil= bringenden Wirfungen bes Sonnengottes befungen murben und die noch heutzutage am Johannistage (24. Juni) unter Beobachtung verschiedener heidnischer Gebräuche reproducirt werden.

An die genannten ältesten Lieder, in benen Erinnerungen an die mythische Borzeit zu Tage treten, reihen fich biejenigen an, welche die friedlichen Beschäftigungen bes Landmanns in verschiedenen Jahreszeiten ichildern. Es find meift frohliche Lieber, in benen bie Natur häufig ale belebt bargeftellt wird. - Bu ben iconften Schöpfungen ber fleinruffischen Bolfephantafie gehören unbeftritten bie Lieder des häuslichen Familienherdes. Jeder Rleinruffe hängt nämlich an seiner Familie mit inniger Liebe. Diese Familienliebe erscheint gleichsam verklart vom zanbervollen Lichtschein des chemaligen patriarcalischen Lebens, in welchem ber Slawe seine gesammte Wirtsamfeit concentrirte. Bunberichon find namentlich die Liebeslieder. hier bemerkt man eine folche Frische und Kraft der garteften Befühle, eine folche Schonheit ber Bilber und Bergleiche, bag biefe Lieber von Sachfennern für bas herrlichste Product der flawischen Bolfspoesie angesehen werden. Die Schönheit der Geliebten erscheint als eine ideale, indem derfelben eine derartige Zauberfraft innewohnt, daß fie auf die Natur belebend wirft und im Finftern sonnenhell ftrahlt. Demzufolge bemerft man in diesen Liedern teine vulgaren Ausbrücke, teine obscönen Bilber, - es find Schöpfungen eines ftreng gefitteten Boltes.

Die historischen Lieder beginnen mit der Periode der fürstlichen Segemonie und finden ihren Abschluß mit der Bertilgung ber Zaporogischen Sicz (Ssitsch). Uebrigens erweift fich die Bhantafie des fleinruffifden Bolfes noch immerfort schöpferisch, weshalb auch die neuesten historischen Begebenheiten, z. B. die Befreiung von der Leibeigenschaft, der Krieg Preußens mit Desterreich, ihren Widerhall in der Bolfspoesie finden. — Die altesten hiftorischen Lieber liegen in den genannten Weihnachtsliedern por und erscheinen gegenwärtig nur als dürftige Ueberbleibsel eines ehemaligen Nationalepos. In diefen Liebern findet man Erwähnung der Rriegezüge nach Conftantinopel, ber wechselseitigen Beziehungen zwischen bem Fürften und seinen Freibeuterscharen u. dgl. Dagegen mohlerhalten und getreu überliefert find die späteren, aus dem Belbenzeitalter der Rofaden herrührenden hiftorischen Lieder. Dieselben bekunden einen so hohen poetischen Werth, daß fie im Gebiete der flawischen Volkspoesie etwa nur den ferbischen Heldenliedern an plaftischer Darstellung nachftehen. Die schönften berartigen Lieber find biejenigen, welche die Rampfe mit ben Turten gum Gegenftand haben; namentlich die Schilberung der Befreiungsscenen aus langwieriger Befangenschaft ift malerisch und ungemein erhaben. Bas die mit ben Polen geführten Befreiungefriege betrifft, fo ift auffallend genug, daß die Bolksüberlieferung fast teine Lieder über die bezüglichen Rämpfe vor dem Aufftande Chmelnidij's aufbewahrt Ja fogar bas Unbenten an biefen Betman wird nur burch einige wenige Lieber gefeiert. Das Bolf pries namentlich diejenigen Belden, welche seine Interessen vertraten; hierher gehoren Morozento, Berebninos und Neczaj. - Ale bas Rosadenthum nach ber Bertilgung ber Zaporogischen Sicz zu Grunde ging, traten neue Rächer ber beeinträchtigten Menschenrechte auf, nämlich

Conformuly ton alliotratischen Stantuer ale Nauber gelten, boch das geis ben Intignsal, Gonta, Dowbuss als
bend in Chren. Nachdem das Landwebende der Letbeigenschaft anheimgefallen
is sein bartes Vos in vielen Liedern, die
wish der Anechtschaft entwerfen. Den Abmany ver unversichen Lieder bilden bleienigen, in denen
die frendige Viestrüng von der sowweren Lebeigenschaft
pelikithert wird Kisserstille Lieder mit wertdvollen Ertänterungen baben die Professoren Me Antonowyez und
mit trangemannen in Alsen 12(4 und 12(5 derauspeneben Ankerdem publisher Fragomannen eine erschüpfende Maschinung ber politischen Lieder zu Genf
(192) und 1920

Anfire ben Eirbern mitt bie Linteporfie auch einen finfien Schieb und Sugen und Mariben auf. Biele von finen haben ein lebt alterbamtibes Weprage, indem fie muntifie Anthunke einer feenen Churce fibildern. Abgefeben ben ben Schupfungen mutbibben Inhalte ftellen bit annen theile turinge Verbattutffe bar, theile malen tie tring une bem interfeben. Ueberhaupt bemertt junt in intmentiffen gruffefagen eine ungemein pla-Jugh. - differentiff femte eine febhafte, bramatifirte Darh linna mili Schitchlich jet erwähnt, baß bie Klein-Juffen abnen Jehr neuffen Meldtehum an Sprichwörtern forten, the fellen fin eine Vebenowelsheit funbthut. fein finneliges datt fann in biefer Dinficht etwas Achn-Aufmolien jumal ba bie tief intuitive Ratur bes Humalion bes menfclichen Lebens (En (En ) (Emil Ogonowski.) ftabtahnliches But in lieben Gelley ber Schmaltalbe, 1300 Fuß über Marty Min proporen Theil im Areise Schmalkalben Mellingen Menterungebegirte Raffel, jum fleineren Alle Marting Wolha, 9 Kilom, von Schmalfalben, Bellen Gelswänden und Klippen umschloffen, Aber eine Biertelftunde lang im engen Boltamt mit Telegraphenftation auf ber Die 1990 evangelischen Einwohner 1870), wovon 1280 im preußischen, 710 im helle, ernahren fich vorzugsweise von Korbrnahren fich vorzugvielle. Solzbrecheler-genereimern, Sanfichläuchen, Benereimern, Sanfichläuchen, wie Bluffern betten , jogenannten Schmaltalber Artifeln, wie Weffern, Stahlwaaren, Sattler- und Mellern, welche von mehrern bebeutenben Die Lande andel gebracht werben. Die Yand. begen bes mangelnden Alderbobens gering, ber jahlreiche Biehftanb reichlich Futter. ber zahlreiche Bienjinno beitells bedemeinbewalb von fiber 4000 Alder, aus melhig Hulberechtigten Bewohner gegen Entrichtung Amieriahnen ihr Brand und Rutholz empfangen. the Brand und ornogen bie Gemeinbe-Ge befteht eine fehr gut ausgeftattete Babeaustalt und eine Basserleitung. Die herrlichen Umgebungen bes Ortes sind noch durch die Kunft verschönert, indem auf verschiedenen Bergspitzen Aussichtstempelchen errichtet wurden. Besonders hervorzuheben sind: die schroffen Klippen des Reisigensteins, die am obern Theile des Oorses das Thal verengend dicht an die Straße herantreten, gegenüber die Krötensteine; der 2200 Fuß hohe Haderholzstein am wunderschönen Haderholzsrunde oder Seligenthale, die Mommelsteine, eine isolirte Glimmersschiefergruppe im Trusenthale, der Hohewartstein und andere.

Kleinschmaltalben ist von Schmaltalben aus in alter Zeit gegründet und hat als wirthschaftliches Ganzes mit diesem vielsach bessen Geschichte getheilt. Die Ansertigung von Rüstzeug und Wassen war im frühen Mittelalter bedeutend. Im Dreißigjährigen Kriege litt der Ort sehr, insbesondere 1640, wo die Schweden, Hessen, Franzosen und Braunschweiger in Schmaltalben und Umgegend sagerten. Der Haberholzstein und der anwallendurger Thurm erinnern daran, daß zwischen Hessen und Sachsen viele Grenzstreitigkeiten geführt wurden, in die auch der Ort mit verwickelt ward. Das Jahr 1866 brachte den seither furhessischen Theil Schmalkalbens an Preußen.

(A. Schroot.)

KLEIO (Κλειώ, zu κλέος: Fic, Griech. Bersonennamen S. 44. 184), eine ber neun Musen, zuerst erwähnt
bei Hesiod. Theog. 77 (an erster Stelle). Ihr Name
bezieht sich nach Dissen's wahrscheinlicher Erklärung (zu
Pindar. Nem. III, 16. 83) auf die κλέα ἀνδρῶν, welche
sie zur Kithara (Anth. Pal. IX, 504, 2) besingt; ähnlich Welcker, Götterschre III, S. 115. Später wird sie
Muse der Geschichte: Anthol. Pal. IX, 505, 12, von
Lautsch zu Apostol. X, 33b. Ugl. den Artistel Musen
sin dieser Enchklopädie.

KLEIST (ehemals Klest, Clest), ein altes eingeborenes Gefchlecht Sinterpommerns wendischen Stammes, das sowol burch weit ausgebehnten, bauernd erhaltenen Befit, durch hervorragende Stellung, wie durch viele perfonlich bedeutende Sproffen feinen Namen ruhmvoll befannt gemacht hat. Unter lettern erscheinen viele Dlanner bes Schwertes. Die Kamilie stellte bem engern preußischen Baterlande 18 Generale, von benen zwei ben Marschallftab führten, der deutschen Nation drei mit dichterifchem Lorber gefchmudte Sohne, beren Andenten gefichert erscheint. Abgesehen von den Abzweigungen bes Stammes, bie unter Beibehalt bes Schilbes ben Namen nach bem Befige ober aus andern Urfachen anderten als solche find z. B. die Herren von Bulgrin mit biplomatifder Siderheit anzusprechen, mahrend nach bem Stande ber berzeitigen Forschung die Berren von Butte, von Krantsparn, von Meserit und von Wöhtte vorläufig nur ale Wappengenoffen angesehen werben konnen gelangte ber Rleift'sche Pauptstamm in fich zu berartiger Berzweigung und Beräftung, daß berfelbe hierin nur von wenigen Albelegeschlechtern Norbbeutschlanbe erreicht ober aar übertroffen wird. Vom gesammten Deutschland ift hier um beswillen feine Rebe, ba weber bas mittlere noch bas fühliche Deutschland berartig ausgebreitete Abelssippen

aufzuweisen hat. Die ausführlichen Gründe für biese eigenthümliche Erscheinung hervorzusuchen ift hier nicht der Ort. Es genüge der Hinweis, daß nicht in den confessionellen Berhaltniffen, wie es icheinen tonnte, die ausschließliche Urfache liegt, daß vielmehr die Maffenverbreitung eines Geschlechts mit den Lehnsverhältniffen in innigem Busammenhange zu stehen scheint. Da, wo die Belehnung ber Familien zur Gesammten Band am längsten in Geltung blieb, findet fich bie größte Fruchtbarteit ber Stämme, bemnach eine folche in Bommern, den Marten, Medlenburg, bis zu den Landen dieffeit der Wefer. Schlesien zeigt fich - und hier fpringt ber Beweis für bie aufgestellte Behauptung am beutlichsten in die Augen bereits neutral, ba hier folche Befammtbelehnung ungefannt war, mahrend die nah benachbarte Lausit, in der die Belehnung gur Gesammten Sand lange Zeit in Geltung ftand, wieder berartige Geschlechter (Geredorf, Roftig, Uechtrit u. a.) aufweift. Mit ber geringern Ausbehnung ber Familien muß beren rafcheres Erlofchen in Wechfelwirfung ftehen, fodaß in Baiern, wie beifpielsweife am Rhein, nur noch eine verschwindende Angahl des eingeborenen Turnieradels anzutreffen ift. Das Geschlecht der Rleist erscheint bereits im 12. Jahrhundert, läßt sich aber in biplomatisch sichern genealogischen Zusammen-hang erst mit bem 14. Jahrh. bringen. Man nimmt an, daß sich um 1350 burch brei Gebrüder brei Hauptlinien gebildet haben. Bom alteften ftammt die Linie Dubberow. Thoom, vom zweiten diejenige von Muttrin-Damen, vom britten die von Bilnom-Raddat. Alle brei wurden 1477 zur Gesammten hand beliehen. Der britten, Radbater, Linie gehörten sowol der am 6. Juni 1707 zu Raddat geborene und am 22. Jan. 1784 geftorbene preußische Generallieutenant henning Alexander von Kleift auf Juchow, ale auch beffen mutterlicher Oheim, der bekannte preußische General-Feldmarichall henning Alexander von Rleift auf Raddat an. Letterer mar 1676 ju Raddat geboren, stand erft in frangofischen, bann in preugischen Kriegebienften, zeichnete fich im Spanischen Erbfolgefriege, im Kriege gegen Schweben im Jahre 1715 aus, murbe, nachdem er 1709 Major, 1710 Oberftlieutenant und 1718 Oberft geworben mar, im 3. 1733 jum Generalmajor befördert und erhielt gur Belohnung seiner Dienste die Droftei Bielich im Cleveichen, sowie 1734 die Amtehauptmannschaft Gröningen im Kürstenthume Salberstadt. Konig Friedrich II. beforderte ihn für ruhmreiche bei Mollwit bewiesene Tapferfeit jum Generallieutenant, verlieh ihm den Orden vom Schwarzen Abler und ernannte ihn 1741 jum Gouverneur von Kolberg, 1745 jum General der Infanterie und ichließlich unter bem 24. Mai 1747 jum General-Felbmarichall, ale welcher er am 22. Aug. 1749 gu Berlin fein Leben beschloß. Bon seinen sieben Göhnen beenbete Wilhelm Chriftoph am 23. März 1793 die Raddater Linie und fielen die Lehen infolge der oben erwähnten Besammtbelehnung von 1477 an die Dubberow-Thchower Linie. Gin von dem 1791 geftorbenen Bogislaff Beinrich von Rleift auf Groß-Raddow und Raddat geftiftetes Geld-Fibeicommiß im Betrage von 4000 Thalern trat

burch ben jüngst erfolgten Berkauf von Rabbat nunmehr 1877 als ein Senoriat bes Kleist'ichen Gesammigeschlechts ins Leben.

II. Die Dubberow-Thomer Linie, bei weitem ausgebehnter als die eben behandelte, theilte fich früh in zwei Hauptzweige, ben von Dubberow mit Wendisch-Thosow und ben von Groß-Thosow. Der erftere blüht derzeit a) im Sause Wendisch-Carftnig (bann Reinfelb), bem das 1863 geftiftete und 1868 beftätigte Fibeicommik Buffeten nebft einem Gelbfibeicommiß von 30,000 Mart zusteht; b) im Sause Bendisch-Thohow, aus bem ber Kammerherr Ewald Heinrich Erdmann Bogistaff von Kleist burch Diplom d. d. Berlin 20. Aug. 1873 ben nach seinem Tobe je in der Primogenitur seiner beiden Sohne und zwar an dem Besit einerseits von Wendisch-Tychow, andererseits von Dubbertech und Briddargen vererbenden preußischen Grafenstand erhielt, und c) im Dubberower Hause, das sich in einem jungern Afte auf Damen feghaft gemacht hat. — Der Groß-Tychower Zweig ift bis auf seinen jungsten Aft verdorrt. Dieser lettere bagegen blüht berzeit in zwei Saufern, die für den Glanz des Geschlechts beachtenswerth find. Das eine, das der Grafen Kleift vom Log, erlangte in Wilhelm Bogislaff von Rleift, burch feine Gattin Erben des 1758 geftifteten graft. Log'ichen Fideicommisses hirschstein=Naundorf= Naunhof, d. d. Berlin 21. Jan. 1823 ben preußischen Grafenstand mit der entsprechenden Namen- und Wappenvereinigung, das zweite aber in Berfon des Eduard von Rleift den nach dem Rechte der Erftgeburt und verknüpft mit dem Besite des Fideicommisses Buten vererbenden preußischen Grafenstand am 20. Oct. 1840, mahrend einem jungeren Bruder bes genannten Eduard, dem Guftav von Kleist auf Collochan, am 13. Sept. 1862 die Benehmigung, den Freiherrntitel zu führen, jedoch nur für feine Berfon, ertheilt murbe. Diefem Bugener Saufe war Raddat nach dem Jahre 1793 zugefallen, ging aber von Laver, dem Bruder der beiden oben ermahnten Gebrüder Eduard und Guftav, im 3. 1859 an die Grafen Rleift vom Log über, die es nun noch bis 1876 hielten, wo es in fremde Bande tam. Das Stammhaus Groß-Tndow blieb bis 1809 im Befige bes Urftammes, gelangte in diesem Jahre zum Bertauf und fam erft 1827 gleich= falls durch Rauf an das Haus Rleift des Muttrin-Damener Zweiges (Riedower Aft) jurud. Es folgt ichließlich die

III. Muttrin-Damener Linie, die verzweigteste von allen. Der Raum verbietet, auf die Gesammtverästung näher einzugehen, und können hier nur die dieser Linie angehörenden blühenden Zweige oder deren besonders bemerkenswerthe Sprossen namhaft gemacht werden. Es entstammen, und zwar der bessern Uebersicht wegen genau in der durch die Erstgeburt vorgezeichneten Fosge:

1) der speciell Muttriner Linie: ein freiherrlicher Zweig mit dem seit 1744 fideicommissarischen Besitze von Creutburg. Susten, Kerklingen. Döbelsberg (Fideiscommiß seit 1754), Leegen. Apsen (Fideicommiß seit 1756), sowie von Zerzten. Aspurn. Sallen. Marienhoff, welches

1991 un Zielle bie 1787 errichteten Fibeicommiffes Meldjenertene artehoff geftiftet wurde, sammtlich in Sturtinn Dein attefter Aft führt feit Erwerbung bes 1810 wegelindeten Renferlingt'ichen Sibelcommiffes Gawefen-Henfut und Angenhof ben Ramen Aleift Rehferlingt. I ieter gange Bweig erhielt gemeinfam mit einer großen Augahl beutficher Wefchlechter in Rurland unter bem 11 Fept 1201 bie rufffiche Anerfennung bes Barons. titeln Pon ihm ftehen gablieiche Glieber in faiferlich. emififden bleuften. Attefem Bweige folgt ber ber Berren mit titiff fletenn, gegranbet von Johann Georg von Hieft, bar ule Gebe bes um 30. Jan. 1772 geftifteten nebamifden Mafarate Mothtow im Pavellande burch thetan if it wirffin 13. Achr. 1839 bie entfprechende Hamen um Bappennereinigung, fowle gelegentlich ber . alripung mint fir bat, 1840 (mit barüber d. d. Erd= manneng for Sept. 1946 ausgefertigtem Lehnsbrief) 1". nu ben Beffy unn Groff- Inchow, refp. eines anpera fambligefuhigen und iftermäßigen Grundbefites netonigle tole gefichenmeifteramt im Bergogthume Sinter-......... belangte. & min ein bon bem 1746 verftorbenen las talatplien Chenculttentenant Gwald von Rleift abhammenter, ber futhalifdjen Confession angehörender Amaria Bentantiel in & efterreich, Baiern und Breufen. mat lan gielem unfein verwandt ein Beinrich Werner Mbgarb gen Alaift, bem ale Befiger von Renbed und Thankagran in Rugmen d. d. Berlin 6. Mai 1831 ber mentige greiherruftand jutheil wurde. Sohne find Meisen Brotheren micht erblitht. Endlich noch ein banifcher Amsla, ber fich feit ber erften Salfte bes vorigen Jahrfinderia and ber Beimat gewendet hat. - Es entftammen 2) ber fpeciell Damener Linie: die Grafen Aleift von Mollenborf and bem Zweige Starenow. Ihr Begründer, Melebrich Gerbinand Emil Beinrich von Rleift (f. b.), geboren ju Berlin am 9. April 1762, geftorben am 7. Bebr. 1828, erhielt als preußischer Generallieutenant nan leinem Ronige am 3. 3uni 1814, dem Tage des Gin-Juge in Baris, gur Belohnung feiner hervorragenden Diefer Erhebung folgte am 7. Mug. die Schenfung ber Memter Stotterbingenberg und Bulperobe im Auftenthume Salberftadt. Leiber fteht ber Belbeniner Bweige entfproffene Bernt Beinrich Bilbelm von iffell (f. b.), geboren ju Frantfurt a. b. D. ben 18. Cel. 1777, geftorben am 21. Dov 1811, ber burch fein tragifches Enbe befannte Dichter, und ichließen fich hieran and Crebnow, von benen bie von Schmenzin und Baruntam an einer 1792 ju Ronigeberg in Breugen begranbeten Rteift. Schnotter'ichen Familienftiftung Antheil haben. Diefen reihen fich an bie Rachtommen bes preuannen Wenerallieutenante und feit 1756 Ritters bes Mamarjen Ablers, Frang Ulrid von Rleift, geb. 3u Robal Belgarb am 2. Gebr. 1688, geft. ju Dres-Man 1767. Bon ihnen erhielt ber Entel, Banketheutenaut Frang Otto von Kleift (Cohn bes Serr auf Segenthin, ale Erbe des am

21. Febr. 1797 gestifteten Bornstädtischen Majorats Sohennauen und bie fünftigen Fibeicommigbefiger d. d. Berlin 11. April 1803 die preußische Genehmigung zur Namen- und Wappenvereinigung mit Bornftabt, welche sich nach seinem 1825 finderlos erfolgten Tobe infolge obiger Bestimmung auf seinen jungern Bruder Ludwig Rarl erstreckte. Gleichfalls noch auf diesen Besit erspectirt ift der britte Bruder Jatob Friedrich, der inzwischen bereits am 2. 3an. 1810 als seit bem 3. 1809 aboptirter Sohn des bamaligen Generallieutenants Rurt Wilhelm Ferdinand Friedrich Philipp von Rüchel die Genehmigung zur entsprechenden Namen = und Wappen= vereinigung erhalten hat. Der Name murbe anfangs als "von Rüchel, sonst von Kleist" geführt, jest ift die einfache Schreibmeife "von Rüchel-Rleift" die übliche. — Des obigen Franz Ulrich jüngerer Sohn Franz Rasimir (geb. 1736, geft. 1808) war der Erbe des militärischen Ruhmes feines Baters. Er ftieg in preußischen Dienften bis jum General der Infanterie und Gouverneur von Magdeburg und mar der Bater des am 24. Dec. 1769 ju Bots= dam geborenen, schon am 8. Aug. 1797 als preußischer Legationsrath gestorbenen Franz Alexander von Aleist, beffen Name literarisch befannt geworden. Endlich folgt ber bem Zebliner Zweige entstammende "Dichter bes Fruhlings", Ewald Chriftian von Kleift (f. b.), geboren zu Zeblin 7. März 1715, gestorben zu Frankfurt 24. Aug. 1759, ein Sohn des Joachim Ewald auf Zeblin und Warnin. Es ist sonach bemerkenswerth, daß diejenigen brei Sproffen bes Geschlechts, die dichterischen Ruhm — der Ruhm des Schwertes ift gleichmäßig vertheilt — geerntet haben, einer Linie und zwar der Damener angehören, und jomit im Binblid auf die sonstigen weitläufigen Bermandtschafteverhältniffe biefer Familie sich verhältnigmäßig verwandtschaftlich nahe standen. Die Damener Linie findet ihren Beichluß im Zabtkower sowie im Warniner Hause.

Das Geschlecht besitzt noch ausgebehnten, wie oben gezeigt, sibeicommissarischen, bann Lehn= und Allodialsbesitz, erhielt unter bem 20. Juli 1857 auf Grund der Berordnung vom 12. Oct. 1854 die Berechtigung zur Präsentation eines seiner Mitglieder zur Berufung in das preußische Herrenhaus und errichtete unter dem 9. März 1858 (bestätigt 16. Mai 1859) ein die Verhältnisse der Familie ordnendes Familienstatut, dem am 18. Juni 1868 eine Familienstiftung solgte, die gleichsalls unter dem 7. Dec. 1868 die Allerhöchste Bestätigung erlangte.

Das Bappen der Familie zeigt im silbernen Schilde einen von zwei lauernden rothen Bölfen begleiteten rothen Balken (die lauernden Bölfe wurden später laufend gebildet und haben sich allmählich in laufende rothe Füchse gewandelt). Auf dem Helme liegen dei rothe Rosen, je mit gestütztem Speer besteckt. Die Decken sind roth und silbern. Bei den verschiedenen Standeserhebungen haben Bermehrungen des Stammwappens stattgefunden. Es genüge hier die Mittheilung, daß beim Freiherrnsbiplom von 1831, beim (Frasendiplom von 1840 und demjenigen von 1873 der Schild unverändert geblieben, während derjenige der (Frasen Reist von Rollendorf und

ber Grafen Kleist vom Log bedeutend vermehrt wurde. Die Wappen ber Kleist von Bornstädt, der Rüchel-Kleist und ber Kleist-Retow sind einfach mit dem hinzugetretenen

Bappen geviertet worden.

Noch sei erwähnt, daß der preußische Oberstlieutenant und Festungsbaudirector zu Königsberg in Preußen, Franz Wilhelm Kleist, unter dem 8. Oct. 1860 den Abel mit ähnlichem Wappen erhielt. Die Füchse sind hier natürlicher Farbe und links gestellt, die Rosen auf dem Helme silbern, auf deren jeder ein aufgerichtetes, goldbegrifftes Schwert (anstatt der gestürzten Speere) steht. — Außerdem kommt der Name Kleist vielsach in bürgerlichen Verhältnissen vor. (II. von Borwitz und Harttenstein.)

KLEIST (Ewald Christian von), neben Brockes und Saller der bedeutenoste deutsche Dichter in der Rlopftod's Auftreten unmittelbar vorhergehenden Beriode, ein preußischer Offizier, ber durch sein Leben Leffing bas Borbild für den Charafter Tellheim's, durch feinen Belbentod und fein Begrabniß Schiller die Unregung zur Erzählung ber Beftattung Max Biccolomini's gegeben hat. Das Geschlecht der Kleift rühmte fich eines bis ins 13. Jahrh. gurudgebenden Stammbaumes, von bem fich feit langem einzelne Ameige ber Familie felbitandig weitergebildet hatten. Des Dichters Grofvater Emald, Major in baniichen Diensten, gehörte ber Linie Damen bei Belgard ber pommerschen Rleiste an und hinterließ seinem Sohne Joachim Emald außer bem Stammichloffe Zeblin noch fünf Guter in Bommern. Joachim Emald lebte, ungleich feinen Bettern, ausschließlich ber Berwaltung seiner Guter, ohne jedoch den immer fortschreitenden finanziellen Ruin feiner Familie aufhalten zu konnen. Um 7. Juli 1710 vermählte er sich mit Juliane Maria von Manteuffel. Nachdem diese ihrem Gatten bereits einen Sohn und eine Tochter geschenft, brachte fie am 7. (?) Marg 1715 ju Beblin einen zweiten Anaben zur Welt, ber am 9. Marg auf die Namen Emald Chriftian getauft wurde. Schon vier Jahre später ift die Mutter bei ber Geburt eines britten Dabchens geftorben. Der fpatere Sanger ber "Landluft" wuchs in einer nicht reizlosen ländlichen Umgebung auf. Sofmeister ertheilten ihm ben erften Unterricht. Sein Dheim und Pathe, ber preußische Sauptmann Christian von Manteuffel, dem Kleift 1758 den zweiten Theil seiner Gedichte widmen wollte, nahm sich eifrig des Anaben an. Mit bem altern Bruder gemeinsam fam Ewald 1724 in die Jesuitenschule zu Polnisch- Krone, 1729 auf bas Ihmnafium ju Danzig, wo er nach seiner eigenen Aussage es sehr an Fleiße fehlen ließ. Die Universität Ronigeberg bezog er 1731 gur Betreibung juriftis icher Studien. Rebenbei horte er aber auch philosophische und mathematische Borlefungen. Noch ift ein Theil ber bamals zu Stande gebrachten Collegienhefte erhalten. Die am Bymnafium erlangte Fertigfeit in ben alten Spraden murde in der Lefung lateinischer und griechischer Dichter geubt, Lateinisch blieb Rleift fein Lebenlang neläufig. Bu der bereits im Baterhaufe erlernten fran-Englischen, Stalienischen und Bolnischen, bem dann fpater wol auch noch bas Danische jur Geite trat. Als eine

Civilaustellung, die Kleist mährend des Jahres 1735 in Beblin abwarten wollte, ausblieb, reifte er zu Bermanbten nach Dänemark, wo er auf Zureden seiner Freunde "und weil mir der Umgang der danischen Offiziers, die mehrentheils artige Leute find, fehr gefiel", in die Armee eintrat. Ueber Rleist's Aufenthalt in Danemark ist uns feine Runde überliefert. 3m 3. 1738 wurde er zur Werbung nach Danzig beordert. Bon bort ging er mit Urlaub nach Zeblin, wo er wahrscheinlich beim Tobe seines Baters anwesend Die Berwaltung ber Guter ging nun auf ben ältern Bruder über, bis diefer mahnsinnig murde und Ewald felbst fich um die Berwaltung von Rufchit, bas allein fich im Befite ber Familie erhalten hatte, fummern mußte. Im Siebenjährigen Rriege murbe Ruschit burch bie Ruffen arg verwüftet, sodaß Rleift in steter Sorge war, schließlich auch dieses But, auf bem er feine alten Tage verleben wollte, vertaufen zu muffen. 3m 3. 1738 aber reifte Rleift von Zeblin auf die Besitzung der ihm verwandten verwitweten Freifrau von der Goly. Dort verliebte er fich in beren Tochter Wilhelmine. In feinen letten Lebensjahren hat Rleift über diese ,,in herzbrechendem Tone besungene" Leidenschaft gespottet und feinen ebelosen Stand gepriesen. Bis jum 3. 1756 bagegen vernehmen wir in Briefen und Gebichten ftets bie Rlage um die ihm vom Schicffale vorenthaltene Doris ("an Wilhelmine" zuerst im Mai 1744, nach 1750 umgearbeitet). Sehnsucht nach bem erträumten Liebesglück und Rlage um das verlorene bilben eins ber Elemente, aus bem sich ber schwermuthige Grundton ber Rleift'schen Poefie zusammensett. Wilhelminens Mutter mar anfange der Berbindung mit ihrem jungen armen Bermandten nicht abgeneigt. Sie mandte ihren Ginfluß auf, Rleift eine einträgliche Stelle im polnisch-fächfischen Staatsbienfte zu verschaffen; aber die dafür verwendete Protection mar nicht mächtig genug. Und als bann Wilhelmine ihrerfeite noch immer an bem Beliebten festhielt, ichente man auch nicht bas Mittel ber Intrigue, um bas Madchen 1747 jur Schließung eines anbern Chebundes ju nöthigen und zu gleicher Zeit Kleist seine Berlobte als treulos barzuftellen.

Als Friedrich II. 1740 den preußischen Thron bestieg, rief er alle in fremden Diensten stehenden Unterthanen ine Land gurud. Rleift murde gunachft vom Ronige gnädig aufgenommen, "der sich mit ihm ziemlich ausführ» lich über die Beschaffenheit des danischen Militardienstes unterhielt". Aber es gelang Kleift nicht, fich Friedrich's Wohlwollen oder besondere Aufmerksamkeit zu erwerben. Als Secondelieutenant murbe Rleift bem neuerrichteten 35. Infanterie-Regiment, beffen Chef Bring Beinrich von Preugen mar, zugetheilt, und somit Botebam ihm jum dauernden Aufenthalt bestimmt. Schon am 16. Febr. 1741 murde Rleift jum Premier, aber erft im Mai 1749 jum Sauptmann beforbert. Seine pecuniare Lage befferte fich erft, ale er am 5. Juni 1751 eine Compagnie erhielt. Die beiben ichlefischen Feldzüge machte er mit seinem Regimente durch; 1744 treffen wir ihn bei ber Belagerung von Brag; auf bem Rückzuge erfrantte er, blieb bas gange Jahr in Brieg und tehrte erft 1746 in die

Garnifon jurud. Zwischen beibe Feldzüge fällt bas vielleicht folgenreichste Ereigniß in Rleift's Leben. Als er im Berbfte 1743 an einer im Duell empfangenen, nicht unbedenklichen Bunde zu Botebam banieberlag, empfing er ben Befuch bes Secretars bes Bringen Bilhelm ju Schwedt, des 24 jährigen Dichtere 3oh. Wilh. Ludwig Gleim. Der Rrante flagte über Langeweile und Mangel an Buchern. Gleim merkte, "bag ber franke Rriegsmann die Sprache ber Mufen leiden fonnte". Er las ihm eins feiner noch ungebruckten, icherzhaften Lieber vor. Aleift lachte barüber so heftig, daß eine Bulsader fprang, und ber herbeigerufene Bundarzt erflärte, diefes Auffpringen habe ben bereits beginnenben Brand vertrieben und Rleift gerettet. Um Rrantenbette ichloffen Gleim und Rleift einen bis an beider Lebensende bauernden Freundschaftsbund. In Kleift war ein dem antifen Sinne verwandtes Gefühl für Freundschaft vor-Der Freund tritt felbst in bem Gedichte an Bilhelmine ber Geliebten gleichwerthig zur Seite. Rleift erklärt, nicht länger leben zu können, ohne Freunde an feinem Aufenthaltsorte ju haben. Diefer Rleift eigenthumliche Bug fallt jedoch mit einer Richtung feines Zeitalters zusammen. Die schwärmerischen Freundschaften maren bamals Mode und vor allen ift es Gleim, ber bem Freundschaftscultus huldigt. In seinem Briefwechsel mit 3oh. Bg. Jacobi tritt une bas fentimentale totettirenbe Freundschaftsspielen bis zur Barodie verzerrt entgegen. Gleim's Berhaltniß zu Kleist ift, wenigstens soweit es lettern betrifft, von dieser Ausartung frei. Er verbrennt alle Briefe Gleim's, in benen diefer ihn "zum heiligen und angenehmen Rleift" macht; sie verursachen ihm "ohne Figur eine Uebelfeit". Wenn nichtsbestoweniger auch in Rleift's Briefen ein Uebermaß von Zärtlichkeit und Ruffen uns erscheint, so mar bies eben Sitte und Befühlsüberschwang ber Zeit, wovon sich nicht einmal Lessing freimachen tonnte. Die erwachende Boefie murbe in Freundschaftsbundniffen ine Leben übertragen. In ber Gleim gewibmeten Erzählung "Die Freundschaft" (1757) hat Kleift eine bichterische Verherrlichung seines Verhältniffes zu Bleim schilbern wollen. Wenn aber Rleift am 19. April 1746 dem Freunde schreibt: "Ich schwöre Ihnen, daß ich mein Leben mit noch einmal so viel Unmuth, ewig stumm und jammernd zu Ende gebracht hatte, wenn ich Sie nicht hatte fennen lernen", fo entspricht dies völlig ber thatfachlichen Wahrheit. Rleift hat ichon vor feiner Bekanntschaft mit Gleim gebichtet. Um 12. Oct. 1743 schrieb er ju Jena in ein Stammbuch bas ihn felbft trefflich charakterisirende Epigramm:

Biel Befens mad' ich nicht, ber Falichheit bin ich feinb; Bem Reblichfeit beliebt, ber ift mein bester Freunb.

Eine dichterische Thätigkeit hat Rleist jedoch erst auf Gleim's Anregung hin entwickelt. Gleim's eigene Dichtungen konnten allerdings für Kleist kein günstiges Borbild abgeben, denn dem schwermuthigen Rleist wollte die beitere Anakreontische Poesie, wie sie Gleim schon auf der Universität Halle ausgeübt hatte, nie recht gelingen. In reder Grienntniß schrieb er am 8. Mai 1746 dem

dabei fogleich in Affectation." Durch Gleim wurde aber ber preußische Lieutenant in die literarischen Kreise eingeführt und baburch zu eigener Thatigkeit angeeifert. Gleim's Ermahnungen überwanden die Faulheit, deren Aleist sich immer anklagte, und trieben zur Beröffentlichung bes Geschriebenen. Reben Gleim maren es bann noch Sulzer und Ramler, die auf Kleist's Thätigkeit von Einflug waren. Dazu tam noch ein Briefwechsel mit Uz, Bodmer, Gegner, Lange, Nicolai und Dr. Joh. Raspar Hirzel, bessen Umgang ein Jahr lang Kleist's Leben in Botsbam erheiterte; länger als er weilte ber Dichter Joh. Joachim Ewald an dem Rleift so fehr verhaßten Orte. Der einförmige anstrengenbe Dienst wirfte brudenb auf die poetische Begeisterung; noch mehr aber die Umgebung. Kleist war durch und durch Soldat; "der Stand", schrieb er noch in seinem Todesjahre, "gefällt mir sonst mehr als einer, nur die Membra bes Standes nicht." Und in einem Briefe vom 26. Dec. 1746 gefteht er es offen ein: "unter Offiziere ift es eine Art von Schande, ein Dichter ju fein." Beschäftigung mit ber vom Ronige verehrten frangofischen Literatur mochte hingehen; die deutsche Literatur zu pflegen mußte in den ungebildeten Offizierskreisen geradezu albern erscheinen. Rleist hatte von seinen Rameraden beshalb viel auszustehen; freilich foll er auch einmal über ber Lekture Milton's die Ablösung ber Bachen vergeffen haben. Im übrigen aber wußte er Leben und Dichtung wohl zu vereinigen. Er spottet über die Stubengelehrten, beren Urtheil allzu spitigen Nabeln, die fich umlegen, gleiche. "Die Schulfüchse auf den Universitäten find bie elendesten Schmierer." Gerabe baburch murbe Kleist für die Entwickelung unserer Poesie bedeutend, daß in ihm wieder einmal ein Dichter entstand, der eben nicht ber Gelehrtenzunft angehörte. Die Vereinigung von Literatur und leben, wie sie Lessing barftellte, haben wir auch in Rleift's Erscheinung zu begrüßen. Bas ihn über so viele ihm an Talent gar nicht ober nur wenig Nachstehende überhebt, ist, daß er im vollen Leben steht und aus ihm heraus bichtet. Freilich hat auch er es nur nach und nach gelernt, seiner Poefie den realen Gehalt zu geben, der ihr bleibenden Werth verleiht. Hierin steht Rleift der Goethe'schen Boesie näher als sein großer Reit= genoffe Rlopftod, mahrend es hinwiederum an Gottiched erinnert, wenn er die Dichtung in allen Fällen nur als Mebenbeschäftigung gelten lagt. Aber indem er, ber Dffizier und Edelmann, zum deutschen Dichter wurde, trug er boch mächtig bagu bei, ber Dichtung und ben Dichtern größeres Ansehen in allen Areisen der Nation zu verichaffen.

Rleift's literarische Stellung wird nicht übel burch zwei Aussprüche Gleim's bezeichnet:

Brode ift von bem Parnag ine Parabice gereift,

und ben verlassen Plat vermacht er dir, mein Kleist. (1717) und: "Sie sind Klopstock's Bater und haben ihm mit Ihrem "Frühling" zur "Messiade" Anlaß gegeben."— Klopstock hat sein Werk selbständig begonnen, aber das Mittelglied zwischen dem "Irdischen Bergnügen in Gott" und dem "Messias" ist Kleist's "Frühling". Kleist's bichterische Thätigkeit wird durch seine Schweizerreise in

zwei Perioben gesonbert. Nachbem aus bem Plane zu einem Selbengebichte "Columbus" nichts geworden war, besang Kleift im November 1745 im "Lobgefang ber Gottheit" die vier Jahreszeiten. 3m März 1746 scheint der Plan entstandeu zu sein, diese Schilderung in einem großen Gebichte auszuführen. Als "The four Seasons" von James Thomfon 1745 von Brodes übersett wurden, mar bas Original Rleist bereits bekannt. Nach diesem Borbilde schrieb er in den 3. 1746-49 bas Bedicht: "Die Landluft", bem bann Gleim ben Titel "Der Fruhling" gab. Den "Commer" hat Rleift spater noch begonnen, boch find hiervon nur 16 Berfe befannt geworden. Der "Frühling" ift 1749 ohne Kleist's Namen in Berlin herausgefommen. Auger einer zweiten berliner Ausgabe von 1750 find von rechtmäßigen Ausgaben bei Kleist's Lebzeiten noch zwei in Zürich (1751 und 1754) eine in Frankfurt a. d. D. 1754 und ein neuer Abbruck in ben "Gebichten vom Berfasser des Frühlings" 1756 berausgekommen. Uebersetzungen erschienen im vorigen Jahrhundert in frangösischer, italienischer, niederländischer und lateinischer Sprache, benen im 19. Jahrh. noch eine ungarifche und zwei polnische Uebertragungen folgten. Wie bie Werke von Thomfon und Brodes gehört auch Rleift's "Frühling" der descriptive poetry an und verfällt mit ihr im "Laotoon" Leffing's Berbammungsurtheil. Gin Fort= schritt ift aber Brodes gegenüber nicht zu verkennen; an Stelle ber betaillirenden Befchreibung einzelner Begenftanbe tritt Landschaftsschilberung in großem Stile; wir haben hier das Gemälde im Ganzen, bei Brodes anatomisch secirende Studien einzelner Theile. Das Gefühl des Beschauers wird wenigstens stellenweise ebenso febr betont wie die geschilberte Ratur. hierburch verweift Rleist bereits auf Klopstod; nicht minder durch die Form. Er ichreibt in Berametern, benen aber eine Borichlagfilbe angehängt ist:

Empfangt mich, beilige Schatten, ihr Wohnungen füßer Entzudung.

Die Wahl des Metrums scheint mehr Zufall als bemußt tunftlerische Absicht gewesen zu fein. Das ganze Bebicht ift nach ben Runftlehren ber Schweizer gefertigt, beren eifriger Schüler Rleift mar. Die Folge mar, baß Rleift mit Rlopftod gemeinsam die Angriffe der Gott= ichebianer zu erfahren hatte. Wie Rlopftod in Burich geweilt hatte, so zog es auch Rleift bahin. 3m 3. 1752 reifte er über Kaffel, Frankfurt, Speier nach Zurich. Aber er fand bei Bodmer feine besonders freundliche Aufnahme. Da er ohne formliche Erlaubniß ber Behörden als Werber auftrat, mußte er anfange 1753 bei Racht und Rebel aus Burich flieben und rachte fich nun an ben Schweigern in fläglich mislungenen Epigrammen. Gine neue Dichterthätigkeit follte Rleift bann erft mahrend bes Siebenjährigen Kriege entfalten. Als Major im 54. Infanterieregiment von Hang weilte er vom März 1757 bis Mai 1758 in Leipzig, wo ihm durch unmittelbaren Befehl des Königs bie Aufficht über bie Lazarethe übertragen mar, und hier ichloß er ben Freundschaftsbund mit Leffing. Rleift mar wol berjenige, den Leffing unter allen Freunben am innigften liebte und ehrte, deffen Berluft er nie verschmerzte. Bei der Dichtung des "Philetas" wie der "Minna von Barnhelm" hat Leffing an Kleift gebacht. Er war fogar fo blind für ben Freund eingenommen, bag er, deffen Talent weit überschätzend, ihn 1758 jur Ausarbeitung eines bereits 1745 gefaßten Blanes, ber Tragöbie "Seneca" veranlaßte. Nach bem Borbilbe von Klopftod's "Tod Abam's" in Profa ausgeführt, steht Rleift's Trauerspiel fo tief unter Rlopftod's mislungenem Machwerk ale Rleift an Dichtertalent unter Rlopftod. Much Rleift's Berfuche, eine moralifche Wochenschrift zu grunden, find bedeutungelos. Dagegen entfaltet fich nun feine Profa in den Schlachtberichten, die er an Gleim ale Material zu einer von diesem zu schreibenden Kriegeaeschichte sendet, in bisher unbefannter Trefflichkeit. Anapp und icharf, anschaulich in ber Schilberung und geschmeibig in der Syntax, liefert er hier Muftergultiges in rafc hingeworfenen Briefen. Durch biefe Briefe fann er aber auch ale ber geiftige Urheber von Bleim's herrlichen Grenadierliedern gelten ("Preußische Rriegelieder von einem preugischen Grenadier von 3. 28. 2. Gleim", mit einer umfaffenden bortrefflichen Ginleitung herausgegeben von A. Sauer, Beilbronn 1882. Deutsche Lit. Dent-male, Beft 4.) Aber auch Rleist's eigene Dichtung erlebte nun eine neue Blute in trefflichen Ibyllen ("Brin") und Fabeln ("Der gelähmte Rranich"). Die "Dbe an bie preußische Armee" aus dem Mai 1757 tann als nach Form und Inhalt claffischer Ausbruck bes preußischen Kriegemuthes und der Begeisterung für Friedrich II. gelten. Diefelbe todesmuthige Gefinnung befeelt bas 1758 entstandene Epos "Ciffides und Paches" in brei Befangen (Berlin 1759). Auch hier wieder ift Rleift bahnbrechend durch die neue Form, den fünffüßigen Jambus Nicht mehr Befdreibung wie im "Frühling", fonbern Sandlung ift hier der Inhalt des Gedichts. Der Epilog preift ben Tod füre Baterland und spricht des Dichtere Soffnung aus ihm, für Friedrich und Baterland ju fterben. Diese Prophezeiung sollte nur zu bald erfüllt werden. Rleift mar bisher nie in einer größern Schlacht Theilnehmer gewesen; seine Briefe find voll verzweifelter Rlagen über dies sein widriges Schidfal. Am 12. Aug. 1759, dem Tage ber Schlacht bei Runeredorf, murde Rleift in beibe Urme verwundet; bennoch blieb er bei feinem Bataillon, bis eine Rartatichentugel ihm bas rechte Bein zerschmetterte. Nach vielen standhaft erdulbeten Qualen ist er am 24. Aug. zu Franksurt a. d. D. gestorben und am 26. auf bem Rirchhofe in ber Gubener Borftadt unter ehrender Betheiligung ber ruffifchen Sieger begraben worden ("Briefe über ben Tod Emald von Kleift's." Mitgetheilt von A. Sauer 1882 im XI. Bde. des Ardivs f. Lit. Geschichte.) Die Trauer um den kriegerischen Sänger war nun allgemein, die nächsten Freunde, Leffing und Gleim, aufe tieffte erschüttert. Sie überliegen es beshalb einem ferner Stehenden, Nicolai, ein "Chrengebachtniß herrn E. Chr. v. Rleift" (Berlin 1760) herausgugeben. In Rleift's Briefen an Gleim vom 7. und 18. Febr. 1757 ist uns eine furze autobiographische Stigge erhalten. Gine Biographie und Auswahl aus ben Briefen gab B. Rorte (Berlin 1803) "Des Berrn

Chr. E. v. Mleift fammiliche Berle" hat Ramler 17:0 in zwei Theilen zu Berlin beraus gegeben. Ramler, ber ichon bei Kleift's gebieiten eine Mungabe des "Früglings" veranstaltet hatte, in der Atleift fein eigenes Wert nicht mehr erlennen tonnte, hat feine Berbefferungemuch an des Freundes Werten in ausgrebigiter Weise malten laffen und Rorte's eigenmächtige Radanderungen machten die Sache noch ichlimmer. Rleifis Text war mehr entstellt, als es ber Text des interpolirteften antifen Autors fein fann. Es ift bas nicht genug ju lobende Berbienft A. Cauer's, mit unendlicher Dlube die uriprunglichen vedarten Aleifis aus den Pavieren des Gleim'iden Machlaffes wiederhergestellt zu haben. Gine mufterhafte Bibliographie und Biographie vervollständigen noch ben Werth ber Ausgabe, die in drei Banden i Weite Briefe von - und Briefe an Rleift, bei G. Dempel in Bertin erschienen ift und eine ber schönften Leutungen philologischer Rritif im Gebiete ber neuern beutiden Literaturgerchichte bildet.

Rleift tann nicht ben großen Diebtern zugezählt merben; durch feinen tieswirtenden Cuntug jedoch reiht er fich ben bedeutenoften Geftatten ber beutiden Literaturgeichichte an. Er ift einer ber wenigen attern Dubter, benen noch Schiller in ber Abhandlung "Ueber naive und fentimentaliiche Dichtung" feme Abinng nicht verlagt. Thomas Albit fibeint bor allem burch Mleift's Nelbentod ju ber Schrift "Bom Tobe files Baterland" (1641) an geregt worden gu fein, einem Bunbe, bas jur Debung bes politischen sinnes in Centubland maching gewirtt hat. Meift endlich war es, an ben Veffing bie bertiner "Briefe, Die neuefte Literatur betreffenb" nerlibtet buibte, und dies alieln wiltbe genflgen, Gwalb von gleit pir immer einen Chrenplati unter ben Vortampfern ber mit Lefting beginnenben neuen Viteraturepuche in fichern fer Rame referit binegen hit auch ihren inwermeltbaren Dichtereichen Vorbertrang erhalten burch ein filmgeres fillien ben fregistechte

Klassel Allemen he He ent Wille bir von), ald bamid ger fichter on katent von feinem bentfiben uber troub, borch to influire bulgan fein & Junion um bie And he former Mingens in Mouth and Viben betrough for a house being I have bei for both auftambenben who makes the control of the blok and Sam against gon pan Wel perp of part in \$1,000 feet magne his mas states opinion in the climate of the from the most section to the non-deathful, and specific with a region of marks and Co upoll 1111 Helle ut harry, A. & C. Breck of things have a make any Authorite the species was the cheers to be to a distribute the cheers to be to a distribute to the cheers to be to a distribute to the cheers to be the control to the cheers to be the control to the cheers to be the control to the cheers to be the cheer to be His contract Research of the angle of the fifth of his theult Waters here than a man to be specially be although the first that the man of the man to the first some many me man and the south till reflection of \$1000 the to the period with the sept the the second of the first that the second find ditte The state of the s the say that the say of the short the say of the short the say of the say the say of the the state of the s 3. 1906, dan er der gleichfalls fruh gesterbenen fanfts mutbigen Mutter mir Innigfeit anbing.

Rleift's geben läft fich durch Goethe's Worte an Suphorion darafteriffren: "Ach! jum Erbenglud geboren, bober Ahnen, großer Rraft, leider, fruh dir felbft verloren, Bugendblute meggerafft." Dem verwandten Chr. Emald von Rleift, deffen Grabmal ber Anabe Beinrich täglich vor fich fah, von beffen Dichterruhm er borte, ift in truben Momenten feines fpateren Lebens ber Gedante an Selbitmord vorübergebend aufgetaucht, bei Beinrich von Aleift fehrt die Idee icon in den Anabenjahren ständig wieder. Mit einem Better, ber fein Etudiengenore mar, verabredete er gemeinfamen Selbitmord und vernahm dann ipater mit Erichnitterung, bag dieser sich den Tod gegeben. Den Familientraditionen folgend, trat Kleift 1792 mit 14 Jahren als gefreiter Corporal ins 2. Bataillon des Garderegiments ju fing, nachdem er beim Prediger Catel in Berlin vier Jahre lang die nothige Schutbildung genoffen hatte. Anfang 1715 mar er mit feinem Regimente im Raffauifden, der Beforderung gewärtig, ohne fich auf den bevorftebenben Mrieg ju freuen. Während bes Rheinfeldzuges famen ihm Bieland's Edriften in die Bande. "Bervolltommung ale Zwed der Schöpfung", die 3dee ergriff ibn bier, um fich bald feiner gang zu bemachtigen. Er tam ale Sahnrich nach Potedam, wo er Munt, Philojophie und Mathematik trieb. Gine nicht vom Glud beguinstigte Liebesteidenschaft machte ihn menschenschen. Der gesitlofe Gamaichendienst murde ihm stets unleide licher: Officiers und Menschenpflicht erschienen ihm unvereinbare Gegeniate. Trot des Wideripruche feiner Bermandten nahm er im Frühjahre 1799 als Secondetrentenant feinen Abicbied, um an der Universität gu Brantfurt a. b. D. fich gan; den Biffenschaften zu widmen. Port verlobte er sich bald mit Wilhelmine (1780-1852). ber atteften Tochter bes Generals von Benge. Sein Etublum blieb Mathematik und Philosophie, nur nebenbei horte er eine literarische Enchtlopädie. Gein Liebesverhattulk bewog ibn, im Sommer 1800 in Berlin eine ylustellung zu suchen. Da brach feine erfte Rrantheites fills and. Er unternahm eine geheimnifvolle Reife und Wien, tam aber nur bis Burgburg. Diefe Reife habe ihm "bas leben gerettet, die Soffnung auf Erdenulint fur bie Butunft eröffnet", berichtet er nach feiner Mattehr von Berlin aus. Aber nun fann er fich nicht mehr entschließen, ein Amt anzunehmen; er will fein ertoft anvoltben. Bugleich aber verzweifelt er an Bilbung und Wintenichaft. Goon mahrend feines Univer-Matelabres batte er eine Schrift über Rant ausgearbeitet. Im stillblabre 1801 nennt er fich felbft "eine von ben spfein ber Thorheit, beren die Rantifche Philosophie fo piele unf bem Gewiffen bat". Rant's Regation bes obsectiven Ortennens bringt ibn gur Bergweiflung; ibn efelt por febem ginche, bas Dafein ift ibm zwedlos ge= wurden, bu bie Wiffenschaft doch teine auch fur bas beufelte verwerthbaren Schute bem Menfchen jum Gigen minben tonne. Econ bier, vor dem Beginn von Rleift's tifdbiertbatigfeit, baben mir einen Gemuthefranten bor uns. In dieser Zeit und Stimmung schrieb er die "Geschichte meiner Seele". Goethe im Wilhelm Meister und Schiller in ben Briefen über die afthetische Erziehung hatten harmonische Ausbildung der Individualität geforbert; letterer ließ es babei an Tabel ber Staatsbienerstellung nicht fehlen. Schleiermacher und Friedrich Schlegel fprachen im Athenaum von der Wiffenschaft der Lebenskunft. Dies alles wirkte zusammen mit Kant's misverftandenen Lehrfäten auf Kleift ein, in bem von Unfang an Bhantafie und Berftand in unheilvollem, unheilbarem Streite lagen. Er will in biefen Jahren bem lettern allein ein Recht einräumen und erscheint in biesem Bestreben oft pedantisch, besonders in den der echten Leidenschaft ermangelnden Briefen an seine Braut (R. Bieder= mann "Aus B. von Rleift's Lebens- und Liebesgeschichte, ungebrudte Briefe", 1881 in "Nord und Sud" XIX). Um sich zu zerstreuen, bachte er an eine Reise nach Paris und führte bann ben Plan aus, als ihm derfelbe bereits wieder verleidet war. Mit feiner Stiefschwester Ulrike gemeinsam reifte er über Dreeben, wo er Berbindungen anknupfte, Leipzig, Göttingen an ben Rhein, von bort nach Paris. Un eine Erfüllung des vorgeschützten Reisezwedes, Studium ber Naturmiffenschaften, mar gar nicht zu benten. Das volfreiche Baris erregte bem menschenscheuen Sonderlinge Abscheu. Nach mannichfachem Streite mit Ulrike trennte er sich von ihr in Frankfurt a. M. Am 13. Dec. erreichte Kleift Bafel. In der Schweiz wollte er ale einfacher Landmann leben; mit feiner Braut, die diesen Entschluß billigte, brach er die Correspondenz und das Berhaltnig ab. Bon jeher ein glubenber Bewunterer Rouffeau's, wollte er in bem von bem großen Genfer verherrlichten Alpenlande ein reines Raturleben führen. Gine Zeit lang hielt er fich in Bern auf; mit Ludwig Wieland, ", bem Sohne des berühmten", und Beinrich Bichoffe beschloß er einen poetischen Wetttampf, an bem fich bann auch Beinr. Begner, ber Sohn bes Idyllendichters, betheiligte; die spätere Frucht des= selben mar "Der zerbrochene Rrug". Rleift ließ sich nun, mas ihm von alterlichem Bermögen geblieben, nach= tommen, um fich anzukaufen. Die politischen Rampfe, welche die Schweiz von neuem burchtobten, hielten ihn aber davon ab. 3m Frühjahre 1802 zog er auf eine Marinfel, eine Biertelftunde oberhalb Thuns, und verlebte bort, mahrscheinlich burch die Liebe einer Fischerstochter, Mäbeli, beglückt, die zwei leidloseften Monate seines Lebens (Th. Zolling, "Heinr. von Kleift in ber Schweiz" Stuttgart 1882).

Bereits während bes Studienjahres zu Frankfurta. b. D. hatte Rleift sich mit Dramatisirungen von Sprichwörtern beschäftigt. Misrathene Herameter in einem Spottgebichte auf Ulrike und ein längeres tiefsinniges, aber schwerfälliges Gedicht in Blankversen an Wilhelmine stammen ebenfalls aus der frankfurter Zeit, während das kleine Gedicht in Reimen "Der höhere Frieden" schon aus den Jahren 1792 oder 93 stammen soll, das älteste, was wir von Kleist besitzen. Zett in der Schweiz entstand die Idhlle "Der Schrecken im Bade" (gedruckt im Februar 1809); aus der gleichen Zeit aber erhalten wir

bie erfte bestimmte Rachricht von bereits fruber geplanten und begonnenen dramatischen Arbeiten. In einem Drama "Leopold von Defterreich", zu beffen Ausarbeitung Rleift nach Wien reifen wollte, foll ber Abend por ber Schlacht bei Sempach in einer an Shatespeare's Beinrich V. erinnernden, aber tragisch erschütternden Beise bargestellt gewesen sein. Bon bem Drama "Beter ber Ginfiebler" ift außer bem Namen feine Runbe überliefert. Dagegen wurde auf der Aarinsel "Die Familie Schroffenstein, ein Trauerspiel in 5 Aufzügen" (Bern und Zürich bei H. Gehner 1803) vollendet. Der bisher unbekannte erste Entwurf "Die Familie Thierrez" (Ghonorez) wird von Bolling in 3. Rurichner's "Deutscher Rationalliteratur" veröffentlicht werden. In der abschließenden Geftaltung weist bas Drama auf die in Nachahmung von Goethe's Bog üblichen Ritterftude und auf Shatespeare's Romeo und Julia als seine Quellen hin. Soweit Rleist's Erftlingswert alle vorausgehenden Nachahmungen burch Rraft. Driginalität und echte Boefie übertrifft, fo verfehlt erscheint es mit Goethe's ober Shatespeare's Werf perglichen; der große hiftorische Hintergrund fehlt: die in wunderbarer Eigenthümlichkeit behandelte Liebesepifobe bleibt Episode und an die herrliche Entfleidungescene im 5. Acte, die Rleift zuerft ben Anftoß zu feiner Dichtung gegeben hat, schließt fich bas andere nicht organisch an. Die Berletung ber poetischen Gerechtigfeit mird gerade bei einer Bergleichung mit Romeo und Julia peinlich empfunden, ber Schluß ift fo verfehlt wie möglich. Nichtsbestoweniger war F. &. Suber, der frühere Freund Schiller's, völlig im Rechte, bereits aus diefem Werte das Auftreten eines neuen großen Dichters ju prophezeien, mahrend Rleift felbst ichon 1803 feine traft- und poefievolle, aber bigarre Tragodie ,,eine elende Schartefe" nannte. Bon feiner Aarinfel aus aber fchrieb er am 1. Mai 1802 an Ulrife: "Ich habe keinen andern Wunsch, als ju fterben, wenn mir drei Dinge gelungen find: ein Rind, ein icon Gebicht und eine große That. Denn das Leben hat doch immer nichts Erhabeneres als nur biefes, daß man es erhaben wegwerfen fann." Das Gedicht, burch welches er ben einen Bunfch zu erfüllen hoffte, war die Tragodie von Robert Guiscard, dem Normannenherzoge. In Baris bereits hatte er mit dem Niederschreiben begonnen, um das Geschriebene alsbald wieder zu vernichten. Nun wollte er so lange auf seiner einsamen Insel verbleiben, bis er fich burch Bollendung des Guiscard aus der Berbannung erlöst mit dem Werke, burch bas er "Goethe ben Rrang von der Stirn reißen" wollte. Die Ueberspannung feiner Rrafte wie die Unzufriedenheit mit bem Geleisteten warf den Dichter aber aufs Krankenlager; die treue Ulrike eilte zu seiner Pflege berbei und begleitete, ale die fiegenden Ariftofraten Rleift und Ludwig Wieland aus ber Schweiz auswiesen, ihren Bruber nach Beimar. Rleift murde von Goethe freundlich aufgenommen, der aber eben damals (1802) von Rleift ben Ginbrud empfing, ben er fpater in ben Worten gusammenfaßte: "Mir erregte er, bei bem reinften Borfate einer aufrichtigen Theilnahme, immer Schauber und Abscheu, wie ein von der Natur schon intentionirter

Rorper, ber von einer unheilbaren Rrantheit ergriffen ware." Bieland bagegen jog Anfang 1803 ben scheuen Jungling nach Comanuftabt und bewog ihn endlich, ihm einzelne Scenen aus bem "Tob Guiscard's" vorzutragen. Der enthufiaftische, aber jum fritischen Urtheil wohl befabigte Cheron-Canger erflarte, wenn die Beifter des Aefchy= Los. Cophofles und Chatespeare fich ju einer Tragodie vereinigten, fo wurde ein Wert wie Guiscard die Folge fein. Rleift fei berufen, in ber beutschen Literatur die Lude anszufüllen, die auch Goethe und Schiller noch im Drama gelaffen. Schon vorher hatte Rleift ber Schwefter gefdrieben: "Der Anfang meines Gebichtes, bas ber Belt Deine Liebe ju mir erflaren foll, erregt die Bewunderung aller Menschen." Er brach aber zugleich in ben verzweifelten Ruf aus: "D Jesus! wenn ich es boch vollenden fonnte!" Umfonft war bas Bureben bes alten Bieland, umsonft die Liebe seiner Tochter zu dem traumerischen Gaste. Bald verließ er die freundliche Dichterwohnung und ging über Leipzig nach Dresben. Gerabe ber von Wieland gepriefene Borzug machte eine Bollenbung bes Buiscard unmöglich. Gine Berfchmelgung Chatespeare's und ber antifen Tragodie, wie Rleift fie bewußt anstrebte, war eben ein Ding ber Unmöglichkeit auch für den begabteften Dichter; und Rleift, ber fein Leben lang fich leidenschaftlich mit Dlufit beschäftigte, blieb boch die bereits von Schiller ausgesprochene Erfenntnif verschlossen, daß eine Wiedergeburt der Tragodie nur mit Sulfe ber Dufit erfolgen tonne.

seinem Freunde Pfuel gemeinsam eine Fußreise an. Durch bie Schweiz gelangten fie nach Mailand, von bort über Lyon nach Baris, wo die Freunde sich in Unfrieden voneinander trennten. Nun ergriff Kleift die Berzweiflung; er verbrannte, mas er geschrieben, und manderte nach Boulogne, um als gemeiner Soldat im frangösischen Heere ben Bug gegen England mitzumachen, "über bem Meere bas unendlich prachtige Grab" zu finden (an Ulrite am 26. Oct. 1803). Ein Zufall verhinderte das idredliche Borhaben, aber auf der Rudfehr nach Breugen warf ihn in Mainz eine Krantheit nieder, der wahricheinlich ber Ausbruch wirklichen Bahnfinns folgte. Weheilt wollte er fich in Roblenz bei einem Tischler verbingen. Geistig und torperlich gebrochen tam er nach Botsbam (Sommer 1804). Dem Willen ber Schwefter folgend, bewarb er fich nun unter manchen Demuthigungen um eine Anftellung. Der Plan, ber preugischen Gefandtichaft nach Spanien beigegeben zu werben, zerichlug fich; ale Diatar bei ber Domanentammer murbe er in Roniges

berg angestellt. Allmählich fühlte er hier wieberum neue Kraft in ben gebrochenen Schwingen. Das Zusammen-

treffen mit ber nun verheiratheten chemaligen Beliebten

peranlafte bas Webicht "Die zwei Tauben" nach Lafontaine.

Die meisterhafte Novelle "Die Marquise von D." murbe

niebergeichrieben und "Michael Rohlhaas" wenigftens

thellmeife ausgeführt (E. Ruh, "Die Quelle ber Rleift'ichen

Gradblung Michael Roblhaas" in ben "Stimmen ber

Beit", Lelpzig 1801; Burthardt, "Der hiftorifche R. und

In Dresden wurden einige Scenen des "Zerbrochenen

grugee" niedergeschrieben. Dann trat er plötlich mit

S. von Aleift's Dichael Cohlhaas", Leipzig 1864). 3n Königsberg vollendete Kleift auch die beiden Luftspiele "Amphitryon" (Dresden 1807) und "Der zerbrochene Krug" (Berlin 1811). Die von Blantus und Molière als fede Boffe behandelte Erzeugung des Hercules wird von Rleift mit mystischem Tieffinne behandelt. Trot angerer Unlehnung an Molière ift Rleift's Arbeit durchaus ihm eigenthumlich; bem frivolen Stoffe ift eine echt fünftlerische Weihe gegeben, doch bleibt immer zu bedauern, baß hier wie in ber "Marquise von D." so viel Runft an einem an und für fich unerquicklichen, ja widerlichen Stoffe aufgewandt ift. Dagegen barf ber von humor überfprubelnbe "Berbrochene Rrug" bas zweitbefte beutiche Luftfpiel genannt werben. Bei ber erften Aufführung in Weimar (2. März 1808) fiel das Stud durch, nicht ohne Goethe's Berschulden, bald aber wurde es bleibenbes Repertoireftud aller beutschen Buhnen (R. Siegen, "Der zerbrochene Rrug" Bühnenbearbeitung, Leipzig 1876: "B. von Kleift und Der zerbrochene Krug. Neue Beitrage", Sonderehansen 1879). Rach diesen Bersuchen im Luftspiele begann Rleift noch im Sommer 1806 die Tragödie "Benthesilea" (Tübingen 1808), die erst im herbste 1807 in Dresden vollendet wurde. "Der ganze Schmerz zugleich und Blang meiner Seele" liegt in bem Werte, schrieb er an eine Freundin. Es ist bas individuellfte von Kleift's Werten und mußte gerade beshalb bem nach harmonischer Ausbildung in Runft und Leben ringenden Goethe ben unangenehmften Gindrud machen. Wie Benthefilea nach Achill, so hat Kleist sich nach dem Dichterruhme gefehnt; Die Belbin wie ihr Dichter wollen aber das ganze geforderte Glud oder gar nichts. Niemand wird den gräßlichen Schluß dieser Tragodie vertheidigen wollen. Nicht die vollendetste, aber die große artigfte Meußerung des Kleift'ichen Benius ift diefe unvergleichliche Tragodie, diefer titanische Aufschrei aus des Dichtere eigener wunder Bruft. Bald nach Beginn der Arbeit war die große Katastrophe des preußischen Staates erfolgt. Nun nahm Rleift, wie er bereits vorher entschlossen gewesen, seine Entlassung. Gin Disverständniß führte seine Berhaftung herbei, und erst auf dem Bergichloffe Jour, dann in Chalons lernte er die französische Kriegsgefangenschaft tennen. Ulrite's eifriger Berwendung verdankte er endlich seine Freiheit wieder. Er ging nach Dreeben, wo er mit Abam Müller und Ludwig Tied zusammentraf. Abam Müller, ber nach bem Borgange Friedrich Schlegel's eine romantische allumfassende Bhilosophie erfinden und lehren wollte, trat mit Kleift zur Gründung der "Phonixbuchhandlung" und ber Zeitschrift "Phobus" jufammen. Beibe Unternehmungen begannen unter icheinbar glanzenben Aufpicien. um bald hoffnungelos zusammenzubrechen. Bas Schiller in ben horen, die Bruder Schlegel im Athenaum angestrebt hatten, wollten Rleift und Müller mit dem Phobus erreichen. Rleist's Hoffnungen gingen boch. Roch einmal erlangte er die Unterstützung seiner Kamilie. Bon neuem begann er die Buiscarbbichtung, beren Anfang wie viele andere Bruchstude aus seinen Werten 1808 im Phobus ericien. Gin Liebesverhaltnig fnupfte fic

an; die Braut wollte aber ihren eigenen Willen Rleift nicht so gang unterordnen, wie er dies von seinem Frauenideale forderte; er brach die Berbindung ab und schuf fein Ideal weiblicher Bingebung im "Rathchen von Beilbronn oder die Feuerprobe, ein großes historisches Ritterspiel" (Berlin 1810). Die Rudficht auf die Buhne bewog Rleift zum Schaben bes Studes von bem urfprünglich geplanten Märchencharafter des Werfes beträchtlich abzuweichen und hierdurch einen Widerspruch zwischen einzelnen Partien hervorzurufen, den auch die verschiedenen späteren Bühnenbearbeitungen nicht zu vertilgen vermochten, so wenig wie diefer Fehler ber Beliebtheit bes raid vollethumlich gewordenen Schauspiels Eintrag thun konnte. Leider wurde aber dem traumhaft Mhftischen, das im Rathchen an seinem Plage mar, nun auch Gingang in ben "Dichael Rohlhaas" geftattet, und fo bas Wert, bem ber erfte Plat unter allen beutichen Novellen gebuhrt hatte, in feiner zweiten Salfte geradezu verdorben.

7

Die Gefühle ber Romantifer theilend, hatte sich Rleift einft mit Etel von der realen Birklichkeit, dem Staatsleben, das ihn umgab, abgewendet. Rach den Tagen von Jena und Tilfit, nach dem, was er felbst von frangofischer Willfur erlebt, lernte er, wie manche andere, die verlorenen außern Guter ichaten. In ihm, ber einer alten preußischen Solbatenfamilie entstammte, mußte die Schmach der Waffen und die politische Bernichtung Brandenburge die tieffte Erregung im Gefolge haben. Richt aus einem liebevollen Berfenten in die Borgeit bes eigenen Bolkes, wie dies meift bei Rlopftod der Fall mar, aus der gedructen, aber haßerfüllten Stimmung der Gegenwart erwuchs bas politische Schauspiel "Die Bermanneschlacht" (Berlin 1821). Wie die Zwietracht awiichen Breufen und Defterreich ben Siegeslauf bes corfifchen Eroberers ermöglicht hat, fo foll ihr Bundnig Deutschland retten und rachen. Mit biefer taum verhüllten Tendenz wird ber von haus aus undramatische Stoff in die Formen bes Dramas gegoffen. Die Marbod, hermann, Ariftan die Bortrate lebender beutfcher Fürften fein follten, fo murbe Thuenelba gur Bertreterin der beutschen Damen, die frangofische Zierlichkeit fo leicht bethörte. Die baraus hervorgehende Rache ift afthetisch ein häßlicher Matel bes Studes, sie paßt aber gur Gefinnung des Dichters, ber gur felben Zeit im "Rriegelied ber Deutschen" und "Germania an ihre Rinder" dem Franzosenhasse die Worte lieh:

Schlagt ibn tobt! Das Beltgericht Fragt ench nach ben Gründen nicht.

Die Erhebung Desterreichs 1809 erfüllte Rleist mit froher Hoffnung; er eilte auf bas Schlachtseld von Aspern, wo er sast als französischer Spion behandelt worden wäre; er besang Kaiser Franz und Erzherzog Karl. Dann schrieb er in Brag Aufsätze und Satiren für eine politische Zeitschrift (R. Köpke, "D. von Kleist's politische Schriften und andere Nachrichten zu seinen Werken. Mit einer Einleitung zum ersten mal herausgegeben", Berlin 1862), deren Erscheinen der rasche Friedensschluß verstinderte. Da faste Kleist den Plan, selbst Napoleon zu

ermorden. Aber wieber verfiel er in eine ichwere Rrantheit. Wiederhergestellt, reifte er nach Berlin gurud. wo er ben Ginzug bes Ronigs in würdevoll mannlichen Stanzen feierte. Am 10. Marg 1810 überreichte er ber Ronigin Luise ein Gebicht, bas biese ju Thranen rührte. Ihr sollte auch ein neugeschaffenes Drama gewidmet werden: "Bring Friedrich von homburg" (Berlin 1821). Auf beffen Erfolg fette Rleift feine letten Soffnungen, aber am hofe misfiel gerade bies Bert entschieben und bie in Aussicht gestellte Aufführung unterblieb. Die Rönigin Luise, Rleist's Gönnerin, ftarb am 19. Juli 1810. Der Berfuch, ber Prinzeffin Amalie, Gemahlin bes Pringen Wilhelm, nun bas Drama ju widmen, murbe wol nicht ausgeführt (B. Erdmanneborffer, 1874 in ben "Preußischen Jahrbüchern" und W. Graf von Nort 1867 in den "Grenzboten"), und in einem "Letten Lieb" nahm ber gebeugte Dichter von ber Poefie Abschied. Und boch hatte er gerade mit diesem letten Drama erft fein Meisterftud zu Stande gebracht, erft hier fich von den Schladen, bie bisher das echte Gold feiner Boefie entftellten, geläutert. Die rauhe Wirklichkeit des brandenburgischen Solbatenstaates bot bem patriotischen preukischen Dichter eine ganz andere Grundlage für sein Schaffen als die fast zur Caricatur modernisirten altgermanischen Belbenthaten. In der Erinnerung an die Großthaten des brandenburgischen heeres verknüpfte sich Bergangenheit und Bufunft von felbst mit ber traurigen Gegenwart. Ohne es wol felbst flar zu erkennen, murbe ber Belb bes Dramas jum Symbol bes gangen beutschen Boltes, bem es in feiner Traumerei und Schwarmerei nie an Muth, um jo mehr aber an der koftbaren Babe ber Selbstbeicheis bung und ernsten Bucht fehlte. Durch Schulb und tieffte Erniedrigung wie Bring Friedrich fand auch bas beutsche Bolt ben Weg zur moralischen Große und verwirklichte ben schließenden Ausruf des Rleift'schen Dramas: "In Staub mit allen Feinden Brandenburge!" Anfangs verkannt, mußte die Dichtung immer fteigende Beachtung finden, je allgemeiner Breugen-Brandenburge Beruf gur Führung ber deutschen Stämme anerkannt murbe. Rleift's "Pring von Homburg" ift die bedeutendste politische Dichtung, die wir Deutsche überhaupt besitzen, und eine ber größten politischen Dichtungen aller Zeiten. Erft seit ben nationalen Kriegethaten bes preußischen Heeres im 3. 1870 ift bie ganze nationale Bebeutung bes Studes voll hervorgetreten, und gang natürlich ift es, bag feitbem auch der Ruhm des lange vernachläffigten preußiichen Dichtere fich ftete vergrößert. Aber auch abgefeben von allen politischen Ermägungen ift die Dichtung vom Bringen von Homburg (R. Barrentrapp, "Der Bring von homburg in Geschichte und Dichtung", 1880 im 45. Bbe. ber "Preußischen Sahrbucher") eins ber besten beutschen Dramen. Rleift's vaterlandisches Schauspiel ift die einzige neuere Dichtung, welche wirklich Shakespeare's Ronigsbramen jur Seite gestellt werben barf; es ift vielleicht die einzige Dichtung, von der man fagen tann, so hatte Shakespeare als Deutscher am Anfange bes 19. Jahrh. geschrieben. Böllig vertehrt aber ift ber unzählige male wiederholte Tabel, daß Rleift durch die alles vergeffende Toteefurcht seinen helben entwürdigt habe. Aleist gibt eben gleich Shakespeare ganze volle Menschen, nicht gespreize Glieberpuppen einer Haupt- und Staatsaction, wes such alle andern Berfasser deutscher historischer National'hauspiele. Richt der Ehren- und Standescoder tes preuklichen Ofiziers, sondern nur das allgemein meridliche Gefühl darf in letter Linie den Dichter bestermen. Vian entserne aus Kleist's Drama den angebilden Zeiler und die allgemein menschliche Theilnahme, ter der helb seut erregt, wird einer kalten oder gar ine Geinen Bemunderung, wie sie etwa Lessing's "Philos

ise" erregen fann, Blat machen. Derade bramatifche Blane tauchten nach bem Dieeris be fe zes "Bringen von homburg" noch in Rleift's Beidiles auf, ohne irgend feste Bestalt zu finden. Er melle nun, von allen außern Rudfichten abfehend, nur nach eigenem Antriebe bei seinen Arbeiten verfahren. Um nicht ju verhungern, grundete er die "Berliner Abendblätter", die vom 1. Oct. 1810 bis in den Februar 1811 ein kummerliches Dasein fristeten. Für diese Zeitung ichrieb er die beiben Rovellen "Das Bettelweib von Locarno" und "Die heilige Cacille ober bie Gewalt ber Mufit"; auch ber Auffat "leber bas Marionettentheater" ist hier erschienen. Im 3. 1811 nahm er die beiden No= vellen gemeinsam mit den drei früher geschriebenen: "Die Berlobung auf St. Domingo", "Der Findling" und "Der Zweitampf" in ben 2. Bb. feiner "Erzählungen" auf, nachdem ber erfte Band (Berlin 1810) außer "Michael Rohlhaas" und ber "Marquise von D." auch bie mufterhafte Novelle "Das Erdbeben von Chili" gebracht hatte. Aleift wird neben Goethe, Tied und Baul Benje immer ber befte deutsche Movellenerzähler bleiben; bei ben Beitgenoffen aber fand feine claffifche, aufe forgfältigfte im Stile ausgekünftelte Erzählungsmanier feinen Beifall. Die eigene traurige Lage, bas völlige Ausbleiben bes erhofften und mit Recht geforderten Ruhmes und die materielle Noth, verbunden mit dem nagenden Schmerze über bes Baterlandes schmähliche Unterbrückung verdüfterten Aleift's Inneres und ertiftellten fein Meugeres. Gelbftmorb mar Aleist von Jugend auf ein vertrauter Gebante; aber in Wefellichaft wollte er fterben und machte ju ver-Schiedenen Zeiten seinen Freunden Pfuel, Fouqué u. a. babin gebende Antrage. Bahrend feines letten berliner Aufenthaltes führte ihn bie Theilnahme für die Dufit mit Abolfine Cophie Benriette Bogel, geb. Reber gufam= men, einer geiftvollen, aber ichmermuthigen Frau. Gie farberte ihren Freund zu gemeinsamem freiwilligem Scheiben auf. Um bitlichen Ufer bes fleinen Banfees bei Botsham tobtete Rleift am 21. Nov. 1811 bie Freundin burch einen Schuf ine Berg und jagte fich felbft eine Rugel burch ben Ropf. Um Orte ber That murben beibe in einem gemeinfamen Grabe gur Rube gebracht. Biel murbe anftagend, entschuldigend und lobend über die That geicheleben und gefprochen. Rabel fchrieb einen Monat fpatreue mid, daß mein ebler Freund, benn Freund the ibm bitter und unter Thranen nach, bas Un-Reiner Thaler

gereicht, Nachte gewibmet, Nachsicht mit ihm gehabt, batt' er fich ihm nur gerftort zeigen tonnen." Tied's Berbienft war es, allmählich Theilnahme für Rleift's Dichtungen zu erregen. 3m 3. 1821 gab er bie hinterlassenen Schriften bes Freundes heraus; 1826 die erfte Befammtausgabe, in beren längerer Einleitung jum ersten mal eine Charafteriftit Rleift's versucht murbe (Tied's "Rritifche Schriften" II, 3). Bur Biographie erweitert murbe biefe von Julian Schmidt, dem Herausgeber der folgenden Auflagen ber "Gesammelten Schriften" (3 Bbe.). Für bie Wiederherstellung des ursprünglichen, von den Herausgebern vielfach geanberten Textes wirkte R. Röhler in der Schrift: "Zu H. von Kleift's Werken, die Lesarten ber Originalausgaben und die Aenderungen &. Tied's und 3. Schmidt's." E. von Bulow veröffentlichte S. von Rleift's Leben und Briefe", Berlin 1848. Die werthvollste Quelle aber erschloß A. Roberstein durch die Berausgabe von "B. von Kleist's Briefe an seine Schwester Ulrike", Berlin 1860. Auf dieses neue gedruckte Material und mundliche Mittheilungen sich stützend, arbeitete bann M. Wilbrandt feine vorzügliche Biographie aus: "S. von Rleift", Nördlingen 1863. Einige Briefe Rleift's an den Buchhändler Cotta wurden 1883 im 4. Bbe. ber in ber "Cotta'ichen Bibl. b. Beltliteratur" ericheinenben Ausgabe von Rleift's Werten, ju der Frang Muncker eine Ginleitung ichrieb, veröffentlicht. Aus der umfangreichen, in verschiebenen Beitschriften ju Tage tretenden Literatur über Kleist ragt S. von Treitschfe's 1848 im 2. Bbe. ber preußischen Jahrbucher veröffentlichte Schilberung von Rleift's Leben und Werten als ein in form und Inhalt muftergültiger Effan hervor (wieder abgebrudt in ben "Biftorijchen und politischen Auffagen". Neue Folge II, 660). (Max Koch.)

KLEIST VON NOLLENDORF (Friedrich, Graf), preußischer General-Feldmarschall, ift am 9. April 1762 ju Berlin geboren und tam 1775 ale Bage an ben hof Friedrich's bes Großen, welcher ihn 1778 gum Secondelieutenant beim Infanterieregiment von Bulow ernannte. Rleift empfing feine weitere wiffenschaftliche Ausbildung auf der Inspectioneschule ju Berlin, murbe 1790 jum Generalftab verfest und beim Beginn bes Feldzuges von 1792 dem Sohenloheichen Corps zugetheilt. Im Gefechte bei Ober-Ursel (2. Dec. 1792) erwarb sich Rleift den Militar-Berdienstorden, trat 1793 als Sauptmann zum Stab des Feldmarschalls Möllendorf und 1803 in das Militarcabinet des Königs. Nach dem Frieden von Tilsit nahm Rleift seinen Abschied, wurde aber schon 1808 wieder angestellt und als Generalmajor mit dem Commando der niederschlesischen Brigade betraut: gleichzeitig fungirte er auch zeitweise als Commandant von Berlin. In bem Feldzuge gegen Rugland commanbirte Rleift die Infanterie des Port'schen Corps und murbe jum Generallieutenant beforbert; er bemahrte fich bei ber Belagerung von Riga und vielen anbern Gelegenheiten ale hervorragender Führer und nahm an den Berhandlungen, welche ber Convention in der Mühle zu Boscherun vorangingen, wesentlichen Antheil.

Bei Eröffnung bee Feldjuges von 1813 erhielt

Aleist ben Auftrag, mit 6 Bataillonen, 4 Escadrons und 3 Batterien einen forcirten Angriff gegen die Festung Wittenberg zu unternehmen. Der Sturm vom 17. April brachte zwar die Borstädte in den Besitz der Preußen, alle weitern Versuche, in die Festung einzudringen, scheiterten an der Tapferseit der Vertheidiger. Nach einem rühmlichen Gesechte dei Halle (28. April) gegen Truppen des Lauriston'schen Corps zog sich Aleist nach Leipzig zurück und wurde hier am 2. Mai nach tapferer Gegenwehr durch Lauriston genöthigt, die Stadt zu räumen.

Mit dem Hauptheere vereinigt tampfte Kleift am 20. Mai in der Schlacht bei Bauten, wo er sich durch bie Bertheibigung der Höhen von Burt und des Spreelleberganges bei Nieder-Gurtau mit Ruhm bedeckte.

Bahrend des darauf folgenden Baffenftillstandes murbe Rleift ale Bevollmächtigter Breugens zu ben Conferenzen gezogen und erhielt nach Ablauf ber Baffenruhe bas Commando bes 2. preugifchen Armeecorps, welches er aus Schlefien nach Böhmen und zur Schlacht bei Dreeben führte. Die Avantgarbe der Kleift'ichen Truppen brang am erften Schlachttage in ben fogenannten Großen Barten ein, tonnte fich indessen nicht baselbst behaupten und hielt am zweiten Schlachttage (27. Aug.), ohne in ein entscheibendes Gefecht verwidelt ju werben, die Stellung bei Modrit, Gaftrit und Leubnit befett. Bei bem Rudzuge ber Alliirten murbe Rleift über Maren, Sausborf und Dittersborf nach Fürstenwalbe birigirt. Die Berfolgung burch ben Marichall St.-Chr, die bodenlosen Bege, das ichlechte Better und die mangelhafte Berpflegung erschwerten ben Rudzug ungemein. Rleift brach am 29. Aug. früh 2 Uhr von Hausdorf auf und war nachmittags 4 Uhr mit der Spige seines Corps vor Fürftenwalbe angelangt, ale er ben Befehl bes Ronigs von Preußen erhielt, fo fcnell ale möglich burch bie Defiles des Erzgebirges in das Thal von Teplitz zu marichiren, um ben ruffifchen General Oftermann-Tolftoi als Soutiens zu bienen und an ber Schlacht, wenn es möglich mare, theilzunehmen. Oftermann mar, burch Bandamme gebrangt, auf ber Tepliger Strage von Rollenborf auf Rulm zurudgegangen und ftanb etwa 2-3 Meilen von Rleift entfernt, ale biefer den Befehl erhielt, ihn zu unterftüten.

In Rudficht auf die Erschöpfung ber Truppen erflarte Rleift, daß fein Corps einer mehrftundigen Rube bedürfe, daß er unter diesen Umständen nicht vor Gintritt der Dunkelheit, mo alles entschieden sein muffe, bei Teplit eintreffen tonne, und daß er fein Corps ber größten Befahr aussehen murbe, wenn er in ber Racht burch bas ichwierige Terrain bei ben schlechten und mit Fuhrwerten aller Art verftopften Wegen in das Thal hinabsteigen wollte. — Obgleich Rleift's Berhalten im hauptquartier ber Monarchen als sachgemäß anerkannt murbe, erschien bas Bufammenwirfen ber Preugen und Ruffen fo munichenswerth, daß nach Eingang des obigen Berichts ber preußische Oberft von Schöler, welcher als Gefandter bei bem ruffischen Raifer angestellt war, mit bem Auftrage abgesenbet murbe, Rleift, wo möglich, ju einer Bewegung in ben Ruden bes Generals Bandamme gu veranlassen. — Inzwischen hatte sich Kleist's Lage etwas günftiger gestaltet. Bon der Arrieregarde wurde gemelbet, daß St.-Chr die Verfolgung eingestellt habe, und die von der Avantgarde ausgeschickten Patrouillen waren nirgends auf den Feind gestoßen. Kleist beschloß daher, seinen Truppen die nothwendige Ruhe dei Fürstenwalde zu geben und am 30. Aug. morgens über Streckenwalde auf Rollendorf zu marschiren.

Einen bestimmten Befehl zu dieser Bewegung hat Kleist nicht erhalten; es war ihm nur der Bunsch ausgesprochen worden, dem General Vandamme, wo möglich, in den Rücken zu maschiren. Da Kleist die ganze Berantwortlichkeit für dies Unternehmen auf sich nahm, so unterliegt es auch keinem Zweisel, daß ihm der Ruhm des freien Entschlusses gebührt. Charakteristisch für Kleist's Auffassung der Situation ist der nachstehende Bericht an den König von Preußen, welchen er am

29. Aug. abende abfandte.

"Die Lage, in der ich mich befinde, ist verzweiflungsvoll; ich habe die Meldung erhalten, daß das Defile
vom Geiersberge so versahren ist, daß 24 Stunden Zeit
zur Räumung des Defile erforderlich sind. Unter diesen
Umständen habe ich mich entschlossen, am morgenden
Tage auf Rollendorf zu marschiren und mich mit dem
Degen in der Faust durchzuschlagen; indem ich Ew. Majes
stät bitte, meine Anstrengungen durch einen gleichzeitigen
Angriff zu unterstützen, bitte Ew. Majestät ich, die Folgen
bieses Schrittes, wenn er mislingen sollte, nicht mir,
sondern denjenigen Personen beizumessen, welche mich in
biese verzweislungsvolle Lage gebracht haben."

Am 30. Aug. früh 5 Uhr brach bas Kleift'sche Armeecorps auf und, obgleich die Welbung einging, daß bas Defile am Geiersberge wieder gangbar sei, setzte Kleist seinen Marsch auf Nollendorf fort. Um 10 Uhr verkündigte der Kanonenbonner, der von der Höhe herab ins Thal von Kulm schalte, den bei Priesten stehenden Alliirten, daß Kleist mit seinem Corps auf dem ange-

zeigten Buntte angefommen fei.

Ueber ben weitern Berlauf ber Schlacht vergleiche ben Artifel Kulm.

Da Kleist das Schlachtfelb nicht übersehen konnte und ohne Nachricht über den Gang der Ereignisse an den übrigen Punkten blieb, so glaubte er, vom Augensschein getäuscht, daß die Schlacht versoren und sein Corps vernichtet sei. Der Gedanke, daß er sein Verhalten rechtssertigen musse, beherrschte ihn selbst am folgenden Tage noch so vollständig, daß er alle Besohnungen und Auszeichnungen ablehnte und den König von Preußen bat, ihn vor ein Kriegsgericht zu stellen.

Es bedarf kaum ber Erwähnung, daß diesem Antrage keine Folge gegeben wurde. Der wesentliche Antheil Kleist's an dem Siege von Kulm wurde allseitig anerkannt, dagegen rief die Frage, ob Kleist den Marschauf Rollendorf aus freiem Entschlusse angetreten habe,

eine lebhafte Bolemit hervor.

Im weitern Berlauf des Feldzuges von 1813 tämpfte Kleift am 14. Oct. bei Liebertwolkwis. In der Schlacht bei Bachau am 16. Oct. führte Kleift die aus

10,000 Mann bestebende linte Flügelcolonne, fampfte am 1% mit bem größten Theile feines Armeecorps unter Barclay de Tolly bei Probstheide und wurde in Rud. ficht auf die erheblichen Berlufte 8000 Mann), welche er in diefen Tagen erlitten hatte, nach der Schlacht mit ber Ginichliefung von Erfurt beauftragt. Rachbem die Befahung die Stadt am 6. 3an. geräumt und fich in die Sprialsburg und nach bem Betereberge jurudgejogen batte, wurde Rleift mit seinem nur noch 10,000 Mann ftarten Corps jur Berftartung der Blucher ichen Armee nach Frankreich birigirt. In dem Befechte bei Bauchamps (14. Febr. 1814), in der Schlacht von Laon 9. Mary, j. ben Artitel) und in ben Treffen von Clape und Billeparifis (28. Mar; erwart fich Rleift durch feine Tapferfeit und geschickte führung erneuten Unipruch auf ben Dant bes Baterlandes. Nad Bernbigung bes Geldzuges ernannte ibn ber Sonig jum General ber Infanterie und jum Chef bes it Infuntergeregements, erhob ibn unter Berleibung bes Chreunamens "von Rollendorf" in ben erblichen Grafenftand und beichentte ibn mit ber Domane Stetterlingenburg bei Palbernabt.

Ale bie Peere ber Berbandeten im Sommer 1814 Prantreich verließen abernahm Ateift ben Oberbefehl über die prenking fachitiebe Romes, welche in der Rheinproving autgefreit wurde. An bem Geldzuge von 1815 nubm Alein feinen bliecten Antheil, da feine Thatigfell burib bie biggingmignibn bes nordbeutichen Bundescurps in Marpring genommen wurde. Rach dem zweiten Phillie frieden febiell wiell bas Generalcommando ber Propring Sanbren, welches er bis gu feiner im 3. 19:00 perfergien einenpublioung innehatte. Der Konig eithette imm pit fimm anophriben aus ber Armee ben Vinng eine et ihm al benief ihn in den Staats turb gegen freie um tr. febr. 1823 gu Berlin. Er may ihn an inn pan matellofem Charafter; als Soldat nichtink je im un enbutterliche Tapferleit mit ber ni ipi ii di fam abeit iteel von Gitelfeit und Chrgeis, with and manipulate in filmem Urthell, erfrente er fich in in g Berten feiner Umgebung ber bochten Achtung tick or he

Plant in Die nichten Alltitat Mochenblatt (1823).
Plant in Die nicht bie Schicht bet Anim (Dresden treben Vieren der Vier

(1) and 1 a train (1) and 1 a train (1) and 1 an

Rand wird der befferen Ifolirung wegen mit einer fpiritubien Siegellactlofung überzogen. Durch eine in die obere Deffnung des Gefäßes paffende Doly, Pappes ober Lorficheibe wird ein angerhalb mit einer Metallingel endigender Meffingftab bis jum belegten Boben bes Gefaßes geführt, auch wol noch jur befferen Berftellung einer metallischen Leitung an bas untere Ende biefes Stabes ein Buichel dunner, biegfamer, an die innere Belegung fich anschmiegender Metallbrabte befestigt. Die Breite des nicht belegten, ifolirenden Randes richtet fich natürlich nach der Größe der Flasche; bei kleineren Flaichen beträgt fie etwa 5, bei größeren 10 bis 15 Centimtr. und darüber. Die Banbftarte bes Glajes ber Alajche muß im allgemeinen möglichst gering sein, um die verftartende Birfung ber Glafche thunlichft ju erhöhen, boch darf dieielbe auch nicht zu gering fein, weil fouft bei beträchtlicher Ladung der Flajche eine Entladung burch die Maffe des Glafes hindurch, begleitet von einer Durchbohrung der Glaswand fattfindet, wodurch die Flasche gur weitern Benutung unbrauchbar wird.

Die eben beschriebene Form hat die Flasche schon bald nach ihrer ersten Construction angenommen und im Ganzen unverändert bissetzt behalten. Der Zweck des Apparates ist der einer Condensation, d. i. einer größeren Ansammlung und Berstürfung der Elektricität, als dies sonst auf einem Leiter von gleichen Dimensionen möglich wäre. Es wird dies durch die Gegenüberstellung zweier, durch eine dunne isolirende Schicht getrennter Leiter erreicht, sowie durch die gegenseitige Insluenz beider, wenn einer derselben mit einer Elektricitätsquelle leitend versbunden, der andere zur Erde abgeleitet wird.

Die elektrische Condensation durch die Flasche murbe ju einer Zeit entdeckt, da man fich von den hierbei auftretenden Erscheinungen noch teine Rechenschaft geben tonnte, weil man die Influen; noch gar nicht fannte. nämlich am 11. Oct. 1745 durch den Domdechanten Emalb Georg von Rleift zu Cammin in Pommern 1), ber am 11. Dec. 1748 einige 40 Jahre alt als Sofgerichts prafibent ju Rostin ftarb. In febr bezeichnenber Beife geschieht diefer wichtigiten Bereicherung ber Gleftricitate lebre in der erften Salfte des 18. 3abrb. in ben Schriften ber Berliner Atademie jener Beit feinerlei Ermabnung. Diefelbe Erfindung murde bann wenig fpater auch von bem Brivatmann Cunaus ju Leiden gemacht und Anfang 1746 darüber von Mufichenbroef an Rollet in Paris berichtet, welcher dem Apparate den Ramen Leibener Rtagde beilegte. Anfänglich benutte man als Auftere Belegung ber glufernen Glaiche bie Banbflache bes Experimentatore, ale innere eingegoffenes Baffer. welches burch einen eingesetten Metallftab ober Ragel mit bem Conductor eine Gleftrifirmaichine verbunden wurde. Der Englander Bevis gab 1747 die noch bente benngte Belegung durch Stanniolplatten an. Um biefelbe Beit comtruirte Benjamin Frantlin bie nach thm als Branklin'iche Tafel benannte einfachere Form

<sup>1.</sup> Beringe und Abbandtungen ber Raturforichenben Gefell-

ber Rleift'schen Flasche, eine zu beiben Seiten bis auf einen nicht belegten Rand mit Stanniol belegte ebene Glastafel.

Franklin suchte nach vielen mit der Flasche wie auch mit der Tasel angestellten Versuchen seine Theorie von einem einzigen elektrischen Fluidum zur Erklärung der Erscheinungen zu verwenden. Er stellte sich vor, daß, wenn die eine Seite positiv elektrisch gemacht würde und die andere sich dann negativ elektrisch erwies, die erstere Belegung so viel Elektricität gewonnen als die andere abgegeben habe, und keine Aenderung in der Menge der in der Flasche vorher vorhandenen elektrischen Materie eingetreten sei und daß das beiderseitige Gleichgewicht, da das Glas keine Elektricität durchläßt, nur durch Verbindung beider Belegungen mittels eines Leiters wiederhergestellt werden könne. Die wahre Erklärung der Condensation scheint zuerst 1782 von Bolta gegeben worden zu sein.

Die Kleist'sche Flasche ist für viele Versuche die bequemste Form des Condensators und zugleich die, welche die stärksten Wirkungen gibt. Ihre condensirende Kraft ift um so größer, je dunner die die Belegungen trennende Schicht des Diëlektricums ist. Doch hat diese Dunnheit ihre Grenze, weil sonst das Glas durch freiwillige Entladung durchbohrt wird. Schon Franklin hat übrigens durch den Versuch mit einer Flasche mit entferndaren Belegungen gezeigt, daß die Elektricität nicht sowol in diesen als vielmehr auf den beiden Oberflächen der tren-

nenben Blasschicht ihren Gig hat.

Mit der Groke der Oberfläche der Belegungen wächst auch die Elettricitätsmenge, welche die Flasche aufzunehmen vermag; boch tann man die Größe der Labung nicht beliebig weit burch Bergrößerung der Klasche treiben, weil allzu große Befäße nicht hergestellt ober gehandhabt werben konnen. Man ift baher ichon fehr zeitig auf den Ausweg gefommen, mehrere Flaschen zu einer fogenannten "Batterie" zu vereinigen, indem man einer= feits alle innern, andererfeits alle außern Belegungen ber Flaschen leitend miteinander verbindet. Das erstere geschieht durch leitende Querftabe zwischen ben aus ben Flaschen herausragenden Metallstangen, bas lettere gewöhnlich dadurch, daß man alle Flaschen in einen mit Stanniol ausgeklebten Solzkaften fest. Gin auf die Leitungestäbe ber innern Belegungen gesettes Quadrantenelettrometer zeigt beim Laden ben Fortschritt in ber Anhäufung ber Glektricität an.

Eine andere von Franklin angegebene Form ber Batterie ift die "Cascabenbatterie", welche dadurch erhalten wird, daß man bei einer Reihe isolirt aufgesstellter Flaschen das innere Beleg der ersten Flasche mit dem Conductor der Maschine, dann das äußere Beleg jeder Flasche mit dem innern der nächstsolgenden verschindet und endlich das äußere Beleg der letzten zur Erde ableitet. Bei dieser Anordnung genügt für die Ladung der ganzen Batterie dieselbe Elektricitätsmenge wie für die Ladung der ersten Flasche allein. Wenn man aber dann die Verdindung der einzelnen Flaschen mittels glässerner oder Edonithandhaben entfernt, sie sämmtlich auf

eine leitenbe Unterlage stellt und ihre innern Belegungen verbindet, so erhält man eine gewöhnliche Batterie, beren Ladung gleich der Summe der Ladungen aller Flaschen ist, also nahe so vielmal so groß wie die einer Flasche, als die Anzahl der vorhandenen Flaschen beträgt. Franklim construirte diese Cascadenbatterie nicht aus Flaschen, sondern aus den nach ihm genannten Tafeln. In neuerer Zeit wurden solche Cascadenbatterien construirt von Holtz') aus durch Guttaperchapapier getrennten Zinksplatten und von Plante aus stanniolbelegten Glimmerplättichen.

Durch die Condensationswirfung in der Rleist'schen Flasche, noch mehr in der Batterie, tann man so träftige Entladungen erzielen, daß durch dieselben eine langere Luftstrecke burchbrochen wird, auch andere intensive mechanische sowie Warme- und Lichtwirkungen hervorgebracht werden. Namentlich wird bei ber Funkenentladung bas trennenbe Dieleftricum, wenn es ein festes ift, zerftort. Außer diefer, bei ungenugender Annaherung der mit ben beiden Belegungen verbundenen Rugeln des Entladers vor sich gehenden Funken= ober dieruptiven Entladung kann man bei Anwendung von Spigen an Stelle ber Rugeln eine fogenannte convective Entladung beobachten, wo bann in Form eines von der Spite ausgehenden Windes die Entladung durch die nach Berührung mit der Elektrobe gelabenen und bann abgestoßenen Lufttheilchen vor sich geht ober auch bei ftarteren Spannungen durch von der Elektrode losgerissene und fortgeschleuberte Metalltheilchen selbst. Gewöhnlich tritt bei der convectiven Entladung ein Glimmlicht an der Spite auf.

Die Entfernung der Elektrodenkugeln, bei welcher die disruptive Entladung eintritt, heißt die Schlagsweite. Werden die Augeln nicht weiter genähert, als die Schlagweite erfordert, so bleibt ein Residuum genannter Theil der Ladung in der Flasche zuruck, der bei größerer Annäherung der Augeln eine weitere Entsladung mit neuem Residuum gibt und so fort.

Bei allen Wirkungen der Flaschen- oder Batterieentladung find die Elettricitatemenge, die mittlere elettrifche Dichtigkeit und die Dauer ber Entladung in Betracht ju ziehen. Die erstern beiden find leicht birect zu beftimmen, die lettere nur indirect. Die Beftimmung berselben burch Messung ber Leuchtbauer bes Kunkens, wie fie den Versuchen von Wheatstone, Feddersen und Lucas und Cazin zu Grunde liegen, geben tein brauchbares Resultat, wie Ries 3) nachgewiesen hat, weil die Leuchtbauer burch die Fortbauer des Erglühens losgeriffener Metalltheilchen größer ausfällt als die Entladungsbauer. Bu befferen Resultaten führt, wie am citirten Orte nachgewiesen, die indirecte Bestimmung durch ein in ben Entladungefreis eingeschaltetes Luftthermometer, wobei fich unter Bugrundelegung einer hppothetischen Formel ergibt, daß die Entladungezeiten bei gleicher Eleftricitatemenge im umgefehrten Berhaltniffe zur Erwarmung fteben.

<sup>2)</sup> Troisième lettre sur l'électricité (1748). 3) Monatsberichte ber Berliner Atabemic, Mai 1872.

Die indirecte Beftimmung dieser Zeit burch bas Beber's iche Eleftrothermometer ist nur anwendbar bei Flaschenober Batterieentladungen, die burch Ginschaltung feuchter

Leiter sehr abgeschwächt worden find.

Um die Ladung einer Aleist'ichen Flasche zu berechnen 1), muß bas Botential F für bie innere Belegung, die Flace s berselben, sowie die Dide und die Dielettricitätsconstante des die beiben Belegungen trennenden Dieleftricums gegeben fein. Bezeichnet bann M bie Elettricitätsmenge auf ber innern, N bie auf ber außern Belegung und wird die erftere Belegung von der letstern vollständig umschlossen, so ift:

$$M = \frac{8}{K} F$$
 und  $N = -\frac{8}{K} F$ ,

worin ber Werth von K abhängt von ber Dide unb

Dieleftricitateconftante des Glafes.

Berfteht man unter ber elettrischen Energie W einer gelabenen Flasche bie Arbeit, welche die elektrischen Rrafte entwideln murben, wenn bas Spftem burch Entladung in ben neutralen Zustand gurudkehrt, und fest

man für  $\frac{s}{4\pi e}$ , wo e die Dicke des Glases bedeutet, turz C, so ist  $W=\frac{1}{2}$  C  $F^2$  Es ist somit die elektrische Energie einer Kleist'schen

Flasche bem Quadrate ber Ladung ober auch bem Quadrate bes Botentials ber Elektricitätsquelle proportional. Gin Theil ber elettrischen Energie wird jum Ueberwinden bes Luftwiderftandes, b. h. jur Erzeugung des Funtens verbraucht; ber Reft fest fich in calorische Energie um.

Berbindet man die beiden Belegungen durch einen fehr langen und fehr feinen Draht, fo tann wegen großer Schwächung des Funtens die durch denselben verbrauchte Arbeit vernachlässigt werden, und es ist dann die Menge ber in bem Drafte frei geworbenen Barme bem Quabrate ber Flaschenentlabung proportional, ein Gefet, mas von Ries (Theorie ber Reibungselettricität) auf experimentellem Wege gefunden worden ift. (II. A. Weiske.)

KLEISTER, Rlebmittel, wird hauptsächlich von ben Buchbindern und Portefeuillearbeitern, überhaupt aber jum Zusammenleimen von Papier und Pappe, auch gur Befestigung von Etifetten, Abreffen angewendet. Das Baffer, welches man jur Anfertigung bes Kleifters ver= wendet, muß eine Barme von 62-67° C. haben, weil erft bei biefem Barmegrade bie Startefornchen anfangen aufzuschwellen und Rleifter zu bilden. Befordert wird bie Berfleifterung ber Stärkefornchen burch Anwendung gespannter Bafferbampfe. Die befte Bereitungsart bes Kleisters ist folgende: man reibt Beizen=, Reis= oder Maisstärke mit taltem Basser zu einem nicht zu biden Brei fo lange, bis die Daffe frei von allen Klumpchen ift, und fest bann in einem bunnen Strahl fo lange fiebendes Waffer unter ftetem Umrühren ju, bis die Maffe anfängt burchsichtig zu werben; bann gießt man noch fo viel Baffer zu, als erforderlich ift. Die fertige Maffe

barf man nicht tochen, weil sonft ber Rleister leicht abfpringt. Bon größerer Binbefraft als ber von Stärfemehl bereitete Aleister ist ber aus Roggenmehl bergestellte, weil biefes Mehl einen größern Rlebergehalt befitt; ber Anwendung des Roggenmehle, namentlich ju Buchbinberund Portefeuillearbeiten, stellt fich aber ber Umftand entgegen, daß solcher Aleister nicht weiß, sondern grau bis graubraun ist. Um den Aleister haltbarer zu machen, löft man in bem zur Rleifterbereitung bienenden Waffer etwas Alaun ober Salichlfäure auf. Noch mehr wird bie Rlebtraft bes Rleifters befordert, wenn man gum Aufbrühen bes Dehls ober ber Stärke ftatt reinen Baffere tochenbes Leimwaffer verwenbet. (W. Lobe.)

KLEK, ein nur aus einer Angahl gerftreuter Behöfte bestehender, am Südende des Berwaltungsbezirks Spalato in Dalmatien gelegener, sich über dem Meere erhebender Ruftenweiler, verdankt feine häufige Ermahnung lediglich bem Umftande, daß er auf die vor ihm liegende schmale, aber tiefe Bucht, welche einen Theil des von ber Halbinfel Sabioncello gegen Besten umfaßten Meerbusens bilbet, sowie auf einen sich submarte baranschließenden, wenig bewohnten und nur 4-6 Kilom. breiten Landstreifen, durch welchen die Berzegowina mit dem Meere in Berbindung fteht, seinen Namen übertragen bat. Die Bucht von Riet ift 6 Rilom. lang und burchfcnittlich nur 2000 Meter breit; sie gewährt ben in ihr ankernden Schiffen gegen jeden Bind, mit Ausnahme ber Bora (Nordweft), volltommene Sicherheit. Bas ben Landstreifen von Klet anbetrifft, so ist er ein Theil bes bier niedrigen Bobenzuges, welchen man als die fubliche Fortsetzung ber 12 Rilom. nordwärts von ber Narenta burchbrochenen Dinarifchen Alpenkette ju betrachten bat. und welcher weiter fublich fich ju höheren Ruppen und im allgemeinen ben Brnagorifchen Bergen erhebt. Der besagte Diftrict nimmt auch Theil an bem burren unfruchtbaren Charafter biefes bem öfterreichifchen Rarft viel verglichenen Gebirges, welches nur an ben feltenen nicht mit Felebloden überftreuten Stellen Anbau gestattet, und auch da kaum etwas anderes als Oliven, Wein und Tabad trägt.

Bei bem allgemeinen geschichtlichen Dunkel, welches über der Zeit nach ber im 7. Jahrh. erfolgten flawischen Einwanderung in bas alte Ilhrien, fowie über ben turge lebigen Staatengebilden jener Lander fich lagert, ift es nicht zu verwundern, daß auch auf Rlet erft fpat einiges Licht fällt. Seiner Lage nach bem füblichen Rebenlanbe Bosniens, dem Sahlumien oder Humsta (Hulmsta) bes frühern Mittelaltere, b. h. ber fpatern Berzegowina, angehörig, einem Lande, welches bald feine eigenen Fürften hatte, bald wieder mit Bosnien vereinigt und abmechfelnb bem griechischen Raifer, bem Ronige von Ungarn ober bem Großfürsten von Serbien unterthänig war, folgte es bem Geschide biefes. Bon ben romifchen Colonien bes füblichen Illyriens hatte fich nur eine, Diejenige ber Ragufder, mit einem fleinen Ruftengebiete unabhangig von ben Slamen zu erhalten gewußt. An diefe Republit vertaufte im 3. 1332 ber achtzehnte bosnische Ban, Stjepan IV. gegen eine fleine Beldsumme die Balbinfel Sabioncello.

<sup>4)</sup> Mascart - Ballentin, Sandbuch ber ftatifchen Gleftricitat, S. 360 fg.

ju beren Appertenenzien bamale (fo fcheint es, benn ausbrudlich gefagt ift es nicht) auch die Bucht und das Land von Alek gehörte, nachdem beides früher zur Proving Primorje gerechnet worden war. 216 Benedig Iftrien unterworfen, und die Ruftenftadte bee nordlichen Dalmatiens fich im 10. Jahrh. freiwillig unter ben Schut ber mächtigen Republik begaben, welche dies Berhältniß alebald zur eigentlichen Berrichaft umzugeftalten fich bemuhte, fühlte fich Ragufa von bort her in feiner Unabhängigkeit bedroht und sah sich, da ber Verfall bes oftromischen Reiche vom byzantinischen Raiser feine Sulfe mehr hoffen ließ, nach einer anderweiten politischen Stuge um. Es fand diefelbe in dem aufblühenden Domanenreiche, zu welchem es schon im 3. 1365 unter Murad I. in eine Urt von Lehneverhältniß trat, indem es fich zu einer jährlichen Tributzahlung verpflichtete. Je mehr aber im 15. und Anfange des 16. Jahrh. die Pforte die Unterwerfung des bosnifchen Binnenlandes vollendete, um fo mehr bemühte fich Benedig, die Türken von dem Dalmatinischen Meere abzuhalten und von den Buntten, wo fie daffelbe bennoch berührten, fie wieder gurudzudrängen. Auch gelang es der Republif im 17. Jahrh., ihre balmatinischen Grenzen burchweg auf zwei bis brei Meilen von der Seefuste vorzuschieben und im Carlowiter Frieden 1699 die Dinarische Alvenkette als die Scheidelinie ber beiberfeitigen Gebiete anerkennen gu laffen. Dadurch tam aber Ragufa in unmittelbare Berührung mit der mächtigen Nebenbuhlerin, welche es im Norden von Dalmatien und im Süden von der Bocche di Cattaro her umfaßte und fo den alten Beforgniffen neue Nahrung gab. Um sich nun der venetianischen Uebergriffe zu erwehren, entschloß sich Ragusa zu einer zwiefachen kleinen Gebietsabtretung, indem es im Morden Alet und im Guben die Suttorina der Pforte überließ. Kraft diefer Einrichtung konnte die Republik Ragusa als tributarer Schutstaat ber Bforte noch mehr als ein Jahrhundert sein Dascin friften, bis Napoleon im 3. 1805 sich ihrer bemächtigte und sie zu dem von ihm gebildeten Rönigreiche Ilhrien schlug. Mit biesem fam fie im 3. 1814 unter Wahrung ber Rechte der Pforte auf Riet und die Suttorina an Defterreich, welchem die Pforte die Anlegung von Militar und Sandelestragen durch diefe feine Gebietetheile zur Aufrechterhaltung der Berbindung mit feinen sübbalmatinischen ganbern zugeftanb. Diefes Berhältniß dauert de jure auch heute noch fort, während thatsächlich die durch den Berliner Frieden vom 13. Juli 1878 autorisirte öfterreichische Occupation Bosniens und ber Bergegowina ber türfischen Berrichaft in Rlet und Suttorina ein Ende gemacht hat. Der Umftand, baf biefe Ruftenftriche, ber eine wie ber andere, nur innerhalb eines öfterreichischen mare clausum die Gee berühren, nicht minder aber die geringe Ertragsfähigkeit und die fich einer Berbindung mit bem hinterlande durch Strafenbauten entgegenstellenden Terrainschwierigkeiten verringerten in hohem Mage die Wichtigkeit diefes Besithums der Pforte. Die Suttorina, nur an ben Subzipfel ber Bergegowina rührend und in ben Bocche bi Cattaro an bas Meer reichend, tonnte megen ber bedrohlichen Rahe bes rauberifchen Bergvolfe ber Montenegriner für militarifche und commerzielle Zwede gar nicht in Betracht tommen. Für Rlet aber verlohnte sich die Ueberwindung ber ermähnten Schwierigkeiten zur Berftellung einer Runftstraße nach ben' bedeutenden Ortschaften ber Berzegowina und Anlegung eines Sandeleplates an ber Rufte megen ber Urmuth des Landes nicht, welches sehr unbedeutenden Exporthandel besitt und seinen Import auf bas Nothwendigste beschränken muß. Allerdinge wurde die militarische Bebeutung bon Rlet eine erhebliche gewesen sein, wenn bie Pforte bei ben häufigen Aufständen in der Berzegowina bas Ruftenland hatte benuten konnen, um mittels bes Wasserweges rasch in die entlegene Proving Truppen zu werfen, welche mittels eines Mariches burch Darbanien hingelangen zu laffen ein langwieriges und fostbares Unternehmen mar. Dazu mar indeffen nöthig, daß ber Divan junachst auf biplomatischem Wege sich in Wien um die Erlaubnig bemühte, Rriegsschiffe in die Bucht von Rlet einlaufen laffen zu burfen; ehe aber diese Erlaubniß ertheilt war, fonnte der Aufstand große Dimenfionen angenommen haben, gang abgesehen von ber Eventualität, daß Rücksichten auf die politische Weltlage ober auf die Stimmung der stammverwandten (fühllawischen) Unterthanen des Raiferreiche das eigene Cabinet veranlagten, sein mare clausum geschlossen zu halten. (G. Rosen.) KLEMENS AUGUST, Herzog von Baiern, Erz-

bischof und Aurfürst von Köln, war der Sohn des Rurfürften Maximilian Emanuel von Baiern und feiner zweiten Gemahlin, einer Tochter des Bolenkönigs Johann Sobiesti, und am 17. Aug. 1700 in Bruffel geboren, wo fich fein Bater damals als Generalgonverneur befand. Als letterer, der im Spanischen Erbfolgetriege auf Frankreiche Seite stand, nach seiner Niederlage bei Söchstädt (1704) nach Frankreich floh und Baiern von den faiferlichen Truppen befett murbe, fiel Rlemens August mit seinen Brüdern in die Sande der Sieger und murbe querft nach Grat in Steiermart und bann nach Rlagenfurt in Rärnten gebracht. Dort murben die Brüder auf Befehl des Kaifers Joseph I. ziemlich ftreng behandelt und hatten den Titel "Grafen von Wittelsbach" zu führen. Raifer Rarl VI., welcher 1711 feinem Bruber Joseph I. auf dem Throne folgte, milberte die Gefangenichaft der Bringen. Doch tamen fie erft nach den Friedensichluffen von Raftatt und Baden im 3. 1715 in ihre Beimat jurud. Rlemens August und fein Bruder Philipp Morit wurden zum geiftlichen Stande bestimmt. Zum Coad-jutor des Hochstifts Regensburg 1715 gewählt, begab er fich zur Bollendung feiner Studien mit feinem Bruber nach Rom. Ale letterer jum Bifchof von Baderborn gewählt wurde, aber wenige Tage barauf ftarb, mählte bas Domtapitel 1719 Klemens August zum Bischof. Fast gleichzeitig murbe er jum Fürftbifchof von Münfter gemablt. Die Coadjutorftelle ju Regensburg trat er an seinen jungern Bruber ab. Sein Dheim, Joseph Rlemene, Bergog von Baiern und Erzbischof und Rurfürst von Roln, ernannte ihn 1722 ju feinem Coadjutor: nach beffen Tobe folgte er bem Oheim 1723 in ber Rurmurbe. 3m 3. 1724 murde er jum Bischof von Hilbesheim, 1725 zum Dompropst von Lüttich, 1728 zum Bischof von Denabrud, 1732 jum Hochmeister bes Deutschherren-Ordens ju Mergentheim gewählt. Nachdem er durch ben Bischof von Freifingen 1724 in dem bairischen Schloffe Schwaben jum Briefter geweiht mar, begab er fich im Mai nach Bonn, hielt feinen feierlichen Ginzug als erwählter Erzbischof und murbe von geiftlichen und weltlichen Abs geordneten als ihr Oberhaupt begrüßt. 3m 3. 1725 ems pfing er in Wien bie Belehnung mit dem Erzbiethume Roln und reifte mit feinen brei Brubern nach Franfreich, um der Vermählung des Königs Ludwig XV. beizuwohnen. Dbicon fie fremde Namen führten, murben fie boch als Mitglieder eines frangofisch gefinnten Sauses bei Sofe fehr ausgezeichnet. Da ber Bapft Benedict XIII. fich erbot, Rlemens August selbst zum Bischof zu weihen, fo reiste dieser 1727 nach Italien und erhielt am 9. Rov. in dem Dominicanerklofter Madonna della Quercia bei Biterbo die Bischofsweihe, worauf er vom Papfte aufs reichlichste beschenkt murbe. Rachdem er noch eine Reise nach Neapel gemacht hatte, kehrte er zu Ende bes

Jahres in bas Erzbisthum Roln gurud.

Raum irgendein Rirchenfürst vereinigte je so viele Würden in seiner Person und hatte infolge deffen so reichs liche Ginfünfte wie Rlemens August. Er machte einen verschwenderischen Gebrauch bavon und verwendete seinen Reichthum theils zur Entfaltung einer ungeheuern Bracht, theils zur Aufführung großartiger Bauten, theils gu Bohlthätigfeitegweden. Er erbaute bas neue Schloß gu Bonn und das Brühler Schloft, mehrere Rirchen, Rapellen und Rlöfter, fette den Bau des Kölner Doms fort und unterftütte bas Miffionemefen in China. Auch für Berbefferung des Schulwesens und für Ausbreitung ber Wiffenschaften zeigte er fich beforgt burch Gründung von Bolleschulen und Gymnasien und burch Stiftung ber philosophischen und juridischen Lehrstühle in Bonn. Dem Jagdvergnügen gab er fich mit Leidenschaft hin. Sein hof mar ber Sammelpunkt der europäischen Künstler. Architetten und Maler fanden in Bonn die beste Aufnahme. Die furfürstlichen Schlöffer, die neuerbauten Rirchen und Ravellen wurden von den berühmtesten Malern jener Zeit mit Fresten und andern Bilbern gefchmudt. Er hatte in seinen Schlössern eine toftbare Sammlung von Gemälden und andern Runftgegenständen. Seine Musikapelle mar eine der besten; selbst schöne italienische Sangerinnen fanden sich an feinem Sofe, und ihre Borträts zierten die Zimmer des galanten Kurfürsten. Das infolge beffen entstandene Gerede veranlagte ihn zu einer Reife nach Rom, wo er fich bemühte, den papftlichen Hof zu überzeugen, daß seinem Berkehr mit diesen Sangerinnen nur die Liebe zur Musik, nicht unlautere Motive zu Grunde lägen. Seine Freigebigkeit gegen Sohe und Niedere mar unbegrenzt, seine Freundlichkeit gewann ihm die Bergen seiner Unterthanen. Auf einer Reise nach Munden erkrankte er in bem furtrierischen Schlosse Ehrenbreitstein und starb dort am 6. Febr. 1761. Sein Leichnam wurde auf bem turfürftlichen Jagdichiffe nach Bonn gebracht und bort ausgestellt, von ba nach Roln geführt und am (W. Müller.) 31. Mary in ber Domfirche beigefett.

KLEMM (Gustav Friedrich), Culturhiftorifer, Oberbibliothefar ju Dreeben, geb. am 12. Nov. 1802 ju Chemnit in Sachfen, erhielt bie erften Anregungen gu ben Forschungen, in welchen er später seinen Lebensberuf fand, icon mahrend feiner fruheften Rindheit durch bie mannichfaltigen Anschauungen, welche bie Ereigniffe ber Ariegsjahre 1806—15 für ihn mit sich brachten. Als er im 3. 1821, nachdem er die Schulen zu Freiberg und Chemnit besucht, die Universität Leipzig bezogen hatte, widmete er fich hier bereite, obichon gegen den Billen seiner Bermandten, die ihn für die Rechtswissenschaft bestimmt hatten, historischen Studien, besonders dem Studium der Geschichte bes Mittelalters und der Culturgeschichte. Die Absicht, sich als Universitätslehrer zu habilitiren, welche er nach Bollenbung seiner akabemischen Studien und nachdem er im 3. 1825 zu Jena den Doctorgrad erworben hatte, längere Zeit verfolgte, gelangte zwar nicht jur Ausführung, vielmehr übernahm er gegen Enbe des 3. 1830 in Nürnberg die Stelle eines Redacteurs an der Zeitung "Friedens- und Kriegs-Courier"; doch kehrte er bald zu einem wissenschaftlichen Berufe zurud, nachdem ihm im November 1831 bas Umt eines zweiten Secretars an der königlichen öffentlichen Bibliothek zu Dresben übertragen worden war. Rurze Zeit, nachbem er infolge biefer Berufung nach Dreeben übergefiedelt war, wo fein Wohnfit fortan dauernd verblieb, ftarb an biesem Orte sein Bater Joh. Heinr. Gottlob Rlemm als pensionirter königlich sächsischer General-Accis-Ober-Ginnehmer. Gine Erweiterung seiner faum begonnenen amt. lichen Thätigkeit erfolgte, indem ihm 1833 zu feinem bibliothefarischen Amte auch die Stelle eines Inspectors an der königlichen Borzellan- und Gefäßsammlung ju Dresben verliehen wurde. Spater wurde diese Sammlung ihm als Director unterstellt. Die Direction ber königlichen Bibliothek wurde ihm im 3. 1852 übertragen, nachdem er 1834 in die Stellung eines Bibliothekars aufgerückt war. Doch befiel ihn im 3. 1861 ein Augenleiden, welches mit feiner vollftandigen Erblindung endete und burch bas er sich im 3. 1864 genöthigt fah, seine Aemter niederzulegen. Drei Jahre später, in ber Nacht vom 25. auf den 26. Aug. 1867, starb er unter hinterlassung eines Sohnes Johannes Gustav, ber ihm am 19. Kebr. 1873 im Tode nachfolate.

Seine schriftstellerische Thätigkeit mar eine sehr ausgebehnte und mannichfaltige. Denn unter ben von ihm herausgegebenen Schriften befinden fich nicht blos folche. welche dem von ihm ermählten Gebiete fachwiffenschaft= licher Studien angehören, fondern auch Schilderungen von Selbsterlebtem, mancherlei populare Darftellungen, Beröffentlichungen von amtlichem Charafter und felbst bichterische Bersuche. Sein "Attila nach der Geschichte, Sage und Legende" (Leipzig 1827) enthalt in feinem erften Theile eine Ueberschung ber Sage von Attila und Balther von Aquitanien im Beremage bee Originals; "Berfest. Seche Gefänge" (Zerbst 1829) ist ein von Ariovist handelndes Gedicht. Giner Beschreibung ber von ihm verwalteten Borgellan- und Gefäßsammlung widmete er feine Schrift "Die Königlich = Sachfische Borzellansammlung" (Dreeben 1834, 2. Aufl. 1841). Bopulare historische Arbeiten find feine "Geschichte Baierne" (3 Bbe., Dresben 1828) und feine "Chronif von Dreeden" (2 Thle., Dreeben 1833-37) mit bem bazugehörigen "Sammler", sowie die von ihm bearbeitete Fortsetzung von R. A. Engel= hardt's Vaterlandstunde für Schule und Haus im Königreiche Sachsen (Leipzig 1836). Bu ben Büchern, in welchen er Selbsterlebtes zur Darstellung brachte, gehört fein "Bericht über eine im 3. 1838 im Gefolge bes Prinzen Johann, Herzogs zu Sachsen, unternommene Reise nach Italien" (Dreeben und Leipzig 1839), welche Schrift ale erfter Theil eines geplanten größern Wertes "Italica" erschien, von dem jedoch ein zweiter Theil, der das enthalten follte, mas Rlemm an Ort und Stelle über bie moderne Bolksliteratur ber Italiener gesammelt hatte, nicht zur Beröffentlichung gelangte, obicon handichriftliche Borarbeiten bagu in seiner hinterlaffenen Bibliothet vorhauben maren. 1) Ein zweiter Reisebericht, ben er veröffentlichte, war seine Beschreibung einer "Ferienreise nach Ling, Salzburg, Rlofter Göttweih und Wien" (Dresben 1853); auch in der Schrift "Bor fünfzig Jahren. Culturgeschichtliche Briefe" (2 Bbe., Stuttgart 1865) ichilberte er Dinge und Buftande auf Grund eigener Erlebniffe und Beobachtungen.

Bahrend Klemm in ber Zeit furz nach ber Beröffentlichung feiner oben angeführten poetischen Arbeiten ale ben Rern feiner geistigen Bestrebungen bie "Erforschung beutscher Boltsthumlichkeit" anfah - biefem Arbeitegebiete gehört auch sein "Handbuch der germanischen Alterthumskunde" (Dresden 1836) an -, später ihn Forschungen über Sagen und Legenden und über die Literatur ber Bolfebucher 2), auch außerhalb der Grenzen beutscher Rationalität, beschäftigten, richteten sich zulest und mit dauerndem Erfolge feine Studien auf allgemeine Boltertunde und die gesammten Realien der Geschichte. Einen wesentlichen Theil seiner veranderten Bestrebungen bildete die verdienstvolle Thätigkeit, durch welche er eine reiche ethnographische und culturhiftorische Sammlung gusammenbrachte, die für die schriftstellerischen Arbeiten feines reifen Altere eine ber wichtigften Quellen murbe. Schon im 3. 1843 hatte er ben Plan, nach welchem eine folche Sammlung eingerichtet werden muffe, in seinem Schriftchen "Phantafie über ein Mufeum fur die Culturgeschichte ber Menschheit" (Dreeben 1843) entwidelt. Als er diefes Schriftchen verfaßte, enthielt, wie er barin furz erwähnt, feine eigene, für bie Beranschaulichung ber Urzustände der Menschheit bereits ziemlich vollständige Sammlung icon beinahe fünftaufend Nummern; ausführlichere, fpater von ihm veröffentlichte Mittheilungen über Inhalt und Anordnung feiner Sammlung finden fich in den Borreden zur zweiten Auflage feiner "Freund-Schaftlichen Briefe" (Leipzig 1850) und zum zehnten Band feiner "Allgemeinen Culturgeschichte" (Leipzig 1852). Da

bie Sammlung nach seinem Tode von einem zum Zweck ihrer Erwerbung begründeten leipziger Bereine im 3. 1870 angekauft worden ist und jetzt einen Bestandtheil des dortigen Museums für Bölkerkunde bildet, so ward dem Berdienste, welches sich Klemm durch diese Schöpfung erworden hat, auch der lohnende Erfolg zutheil, daß sie nach seinem Tode als ein Ganzes vereinigt blieb und als eine reiche Quelle wissenschaftlicher Belehrung fortsbesteht.

In seinen ethnologischen Studien unterschied Rlemm einen culturgeschichtlichen und einen culturwiffenschaftlichen Theil, wie er bies in seinen "Grundideen zu einer allgemeinen Culturwiffenschaft"3) ausführt. Während er ber Culturgeschichte die Aufgabe zutheilte, die Thatsachen und Erscheinungen, welche die Entwidelung des Menschengeschlechts begleiten, in ihrer Aufeinanderfolge barzustellen. überwies er der Culturwiffenschaft die Aufgabe, die Menschheit ber Natur gegenüber als ein Banges, als ein Jubividuum zu erfaffen, ihre gesammte Thatigfeit zur Anschauung zu bringen und die in das Menschengeschlecht gelegten Kräfte in ihren mannichfaltigen theile freien, theils durch die natürliche Umgebung bestimmten Aeußerungen ju erkennen. Diefer Unterscheidung zwischen Culturgeschichte und Culturmiffenschaft entsprechend ordnen fic die wissenschaftlichen Werke Klemm's, welche hier anauführen find. Man tann annehmen, daß une die vollendete Lebensarbeit feiner culturgeschichtlichen Forschungen in der "Allgemeinen Culturgeschichte der Menschheit" (10 Bbc., Leipzig 1843-52) und feinem Werte "Die Frauen. Culturgeschichtliche Schilderungen bes Zustandes und Ginflusses der Frauen in den verschiedenen Bonen und Zeitaltern" (6 Bbe., Dresben 1854-59) vorliegt. Unvollendet blieb bagegen fein auf fünf Bande berechnetes Werk "Allgemeine Culturwissenschaft. materiellen Grundlagen menschlicher Cultur", bon bem nur zwei Bande erschienen, deren einer (Leipzig 1855) eine Ginleitung und die Rapitel: bas Feuer, die Nahrung, Getränke, Narcotica enthält, beren anderer (Leip= gig 1854) die Wertzeuge und Waffen behandelt.

Eine ber Grundanschauungen in Klemm's culturwissenschaftlichen Theorien war, daß die gesammte Menschheit in zwei Rassen, eine active und eine passive, geschieden sei; diese Scheidung glaubte er sogar mit einer ähnlichen Erscheinung in der Atmosphäre, dem Gegensate von Sauerstoff und Sticksoff, vergleichen zu können. 4) "Die Berbreitung der activen Menschenrasse über den Erdball" behandelte er in einer besondern Schrift (Dresden 1845) Daß jene Theorie unhaltbar sei, scheint gegenwärtig allerdings erwiesen zu sein. 5) Wenn sich aber Klemm hierin in einem Irrthume befand, so darf nicht übersehen werden, daß der von ihm verschuldete Irrthum auf demjenigen Gebiete anthropologisch-culturhistorischer Studien lag, das ihn weniger beschäftigte als die Realien des

<sup>1)</sup> Bgl. R. F. Köhler's (in Leipzig) autiq. Anzeigeheft 183, S. 40, Rr. 977 und 978. 2) In feiner Bibliothet befanden fich hanbschriftliche "Collectaneen zu Till Gulenspiegel (R. F. Röh-ler's Anzeigeheft 183 S. 40, Rr. 971).

<sup>3)</sup> In ben "Sitzungeberichten ber philosophisch-fifterischen Klasse taiserl. Atab. ber Wissenschaften", Bb. 7. Wien 1851, S. 167-190. 4) Sitzungeberichte ber taiserlichen Atabemie ber Wissenschaften a. a. D. S. 169. 5) Bgl. Th. Bait, Anthropologie ber Naturvöller, Th. 1. Leipzig 1859, S. 394.

Bölterlebens, bei deren Erforschung ihm die Gabe scharfer sinnlicher Beobachtung und ein entwidelter Formenfinn zu statten tam, der sich auch in einem hübschen Zeichen-

talente äußerte.

So zahlreich die von Klemm verfaßten Schriften sind, welche ich anzuführen Gelegenheit fand, so ist deren hier gegebenes Berzeichniß doch noch kein vollständiges. Es zum Schluß zu vervollständigen kann nicht Aufgabe gegenwärtigen Aufsahes sein; doch dürfte die Bemerkung hier am Plate sein, daß sich unter den von ihm versöffentlichten Schriften auch solche besinden, welche nicht im Buchhandel erschienen sind, und daß einige Abhandlungen von ihm in Zeitschriften, z. B. in den Jahrbüchern für Bolks und Landwirthschaft der (K. Sächs.) ökonomischen Gesellschaft zu suchen sind. An der Zeitschrift, "Sachsengrün" (Bb. 1, Bb. 2. Nr. 1—6, Dresden 1861) war er als Mitherausgeber betheiligt.

(Franz Schnorr von Carolsfeld.) KLEMPNER, in den verschiedenen Theilen Deutschlands auch Blechner, Blechschmied, Spengler oder Flaschner genannt, ein Sandwerter, welcher dunnere Bleche ju ben mannichfaltigften Gegenständen verarbeitet. 3m 18. Jahrh. und felbst im Unfange des 19. Jahrh. ftand bas Sandwerk ber Alempner noch auf einer ziemlich niedrigen Stufe; bie Mehrzahl ber ausgeführten Arbeiten mar hochft einfad, und unbedeutend und diefelben beschränkten fich größtentheils auf Rüchen- und Hausgerathe, sowie auf leichte Bauarbeiten. Der herrschende Zunftzwang trug viel zu biefer Beschränkung ber Klempnerei bei, ba die Klempner nur Arbeiten in Gifenblech, Beiß- und Schwarzblech. welche mitunter burch Meffing verziert murden, ausführen burften. Einen fraftigeren Aufschwung nahm bas Sandwert der Klempner erft einerseits durch die Aufhebung des Bunftzwange, andererseite burch die Erfindung der Aftralund Sinumbra-Rampen, der Raffeemaschinen, des Ladirens der Blecharbeiten, des Metallbrudens, fowie durch bie Anwendung des Binke zu Bauverzierungen u. dgl. In neuerer Zeit hat daffelbe eine immer größere Bebeutung und Ausdehnung erlangt.

Bu ben Metallen, welche heute von ben Klempnern vorzugsweise verarbeitet werden, sind folgende zu rechnen: Eisen, Zinn, Kupfer, Messing, Tombat, Neusilber und Blei. Zur Verarbeitung dieser Metalle gebraucht der Klempner eine schr große Anzahl von Wertzeugen und Maschinen, welche größtentheils aus Gisen und Stahl, zum geringeren Theil aus Holz hergestellt werden. Von einem geschickten Klempner kann man erwarten, daß er sich die meisten Wertzeuge, namentlich die Scharfe, Bunzen-

und Durchbruchmeißel, felbft anfertigt.

Die erste Manipulation bei allen Klempnerarbeiten ist das Bor- oder Abreißen, d. h. das Anzeichnen ber zu bearbeitenden Blechtafeln auf die zu erhaltende Form und Größe. Das Zusch neiden der vorgerissenen Blechtafeln erfolgt in den meisten Fällen mittels der Handschere, seltener mittels mechanischer Scheren, da sich mit lettern nur geradlinige und freisförmige Gegenstände schneiben lassen. Das Poliren des Bleches geschieht mit dem Polirhammer, dessen Bahn derart geformt sein

muß, daß der Hammer einen möglichst großen Schlag aussührt, b. h. daß eine ziemlich große Fläche des zu polirenden Bleches mit einem Schlage getroffen wird. Beim Poliren muß der Hammer sehr fest gehalten und so geführt werden, daß stets ein Schlag dicht neben den andern fällt. Das Blech darf beim Poliren nicht mit schweißigen Händen angefaßt werden, wie auch aller Staub und Schmuz hierbei vermieden werden muß. Nach dem Poliren werden die Bleche, wenn sie sehr gerade sein sollen, noch einzeln nachgespannt.

Das Spannen ober Planiren des Bleches ift die schwierigste Arbeit des Klempners und erfordert viel Uebung und Geschicklichkeit. Dünne Bleche von bedeutender Größe, z. B. große silberne Kaffeebreter, sind am schwierigsten zu spannen. Damit auch hier der Hammer einen möglichst großen Schlag ausübe, muß die Bahn besselben ziemlich eben und nur an der Kante etwas absgerundet sein. Das Spannen selbst wird in der Beise ausgeführt, daß man, wenn sich die Blechtasel nach außen windet, die Hammerschläge nach der Mitte derselben und von dort allmählich nach dem Kande zu richtet, während man umgekehrt, wenn sich in der Mitte der Tafel ein Buckel bildet, die Anzahl der Schläge nach den Kändern hin zunehmen läßt.

Mit Börbeln bezeichnet man die Arbeit ber Berbindung eines Blechchlinders (Zarge) mit einem Boden. Zur Anfertigung eines solchen Bördels bedient man sich eines Bördeleisens, auf welchem die Kante des Blechbodens mittels eines hölzernen Hammers nach und nach herumgeschlagen wird, indem man dem Boden hierbei mit der linken Hand eine drehende Bewegung gibt. Der Blechboden, der sich bei dieser Arbeit immer etwas verzieht, wird alsdann auf einem Polirstode gerade gerichtet und die Kanten des Bördels werden mit einem Schlichthammer geebnet. Ein guter Bördel muß ein wenig nach innen geneigt sein, eine scharfe Kante haben und überall gleich breit, glatt und eben sein. In neuerer Zeit hat man Bördelmaschinen construirt, durch deren Anwendung das Bördeln sehr erleichtert wird.

Das Ab- ober Umbiegen des Bleches, von den Klempnern Abkanten genannt, geschieht auf folgende

verschiedene Arten:

1) Der vorgezeichnete Rif wird auf das Umschlageisen gehalten; es wird mit dem Holzhammer darauf
geschlagen und im Winkel abgebogen. Damit die abgebogene Kante recht scharf und gleichmäßig werde, wird dieselbe nochmals mit dem Schlichthammer nachgehämmert.

2) Man schlägt mit bem Schlichthammer auf ben vorgezeichneten Rif, richtet bas Blech mit bem Spannshammer wieber gerade und biegt bie Kanten auf bem Umschlageisen ab; dieses Verfahren wird gewöhnlich bei

ladirten Arbeiten angewendet.

3) Bu ben Bauarbeiten, bei welchen bie Kanten nicht fehr icharf zu fein brauchen, wird bas Blech auf ber Falzbant mittels bes hölzernen Hammers abgefantet.

4) Das Abkanten erfolgt mittels ber Abbiege- ober

falzmajdine.

5) Zinkbleche können auf eine leichte Art recht icharf

abgekantet werden, wenn sie mittels eines spigen Instruments gerigt und bann abgebogen werden. Hat die geritte Fuge die richtige Tiefe erhalten, so braucht man

feinen Sammer mehr anzuwenden.

Beim Aufbiegen ber Bleche ober Runben werben bie Kanten des Bleches zuerft mittels des hölzernen Sammere auf einem Sperrhaten ein wenig angerundet und es wird bann bas Gange mit beiben Sanden fo weit gufammengebogen, bis die Enden aneinander treffen. Damit hierbei feine Falten entstehen, muß bas Blech beim Biegen ftark angezogen werden. Sat man diese Arbeit vollendet, fo mird die Berbindungestelle mit dem Solzhammer gerade gerichtet und, nachdem diefelbe gelöthet ift, das Gange noch einmal nach- ober ausgerundet. Dit Bortheil bedient man fich hierzu der fogenannten Runden, chlindrischer Röhren, in welche der betreffende Begenstand gesteckt wird, um so ausgerundet zu werden. Durch bie Anwendung ber Rundmaschine geht das Runden viel leichter und schneller von statten als aus freier Sand. Diefe Borrichtung besteht aus drei Balgen, die durch eine Rurbel in Umbrehung verfett merben. Wenn die zwei vordern Walzen fich in gleicher Richtung umdrehen, faffen fie bas zwischen fie gestedte Blech und ziehen ce zwischen sich hindurch. Das Blech streift alsdann gegen bie britte Balge, von welcher es genöthigt wird, fich hinaufzubiegen und eine ber Balgenstellung entsprechenbe Rrummung anzunehmen. Steht die britte Balge ber erften fo nahe, daß cben nur bas Blech zwischen beiden burchgehen fann, so legt fich letteres genau um die erfte Walze und nimmt folglich die Krümmung berfelben an. Die Biegung erfolgt nach einem um fo größeren Durchmeffer, je weiter die britte Balge von der erften entfernt ift. Wenn das eine Ende der dritten Walze näher an ber erftern fteht als das andere, nimmt bas gewalzte Blech eine tonische Geftalt an.

Die meisten Gegenstände, welche eine tellers oder kugelförmige Bertiefung erhalten sollen, mussen zuvor aufgezogen werden. Das Aufziehen geschieht mittels bes Treibs oder Tellerhammers auf Hirnholz oder Blei, in welches eine kleine Bertiefung geschlagen ist. Sollen sehr tiese Gegenstände, z. B. Theekannen, Basen u. dgl., aus einem Stücke gefertigt werden, so zieht man sie mittels des Holzhammers auf den Ziehstock auf. Weißblech kann zu derartigen Arbeiten nicht Verwendung sinden, weil es zu spröde ist und auch nicht geglüht werden kann. Da das Aufziehen bedentende Geschicklichskeit erfordert, führt man dasselbe neuerdings meist auf

ber Drehbank aus.

Runde Gegenstände werden mittels des Treibhammers getrieben. Bei solchen von ediger Form werden zuerst die Eden mit dem Treibhammer vertiest und dann die flachen Seiten mit dem Tellerhammer nachgetrieben. Alle Gegenstände, welche nach außen keinen Rand haben, werden zuvor aufgezogen und dann erst getrieben. Beim Treiben wird das Arbeitsstüd auf den Treibstod gelegt und von innen durch Hammerschläge bearbeitet. Am besten läßt man die Schläge in runden Lagen einfallen, welche von außen ansangen und sich bei zunehmender Tiefe des

Arbeitsstücks nach ber Mitte hinziehen. Während bes Treibens muß ber Gegenstand, wenn sich bas Material hierzu eignet, öfters geglüht werben. Ist berselbe mit einem Nande versehen, so wird er nicht erst aufgezogen, sondern sogleich getrieben; damit hierbei das Arbeitsstück nicht windschief werde, muß dasselbe öfters behutsam gerade gerichtet werden.

Das Austreiben ber runden, hohlkehlförmigen Gegenstände wird Schweifen genannt. Will man einen Hals aus einem runden Boden schweifen, so wird zuerst ein rundes Loch von entsprechender Größe in den Boden gehauen. Alsdann hält man den Boden gegen die runde Kante des Polirstocks und schweift mit dem Schweishammer einen Kand heraus. Der hierdurch gebildete Hals wird auf dem Schweifstocke noch mehr in die Höhe gesschweift, wobei man das Einreißen des Bleches möglichst zu verhindern sucht.

Sollen Blumen, Früchte, Ornamente u. f. w. auf Blech ausgetrieben werben, so muffen die Contouren ber Zeichnung, bevor man zu treiben anfängt, abgepinnt werben, eine Arbeit, die man mittels verschiedener Börbelseisen und ziemlich scharfer Sidenhämmer verrichtet.

Sämmtliche getriebenen und geschweiften Gegenstände müssen, nachdem sie die richtigen Formen erhalten, glatt gehämmert, geschlichtet werden. Durch die Form des Arbeitsstücks werden jedesmal die Werkzeuge bestimmt, die man zum Schlichten anwendet. Augelsörmige Gegenstände werden auf einem sogenannten Pfaffen — einem kugelsörmigen kleinen Amboß — mittels des Schlichtehammers, Hälse, Hohlkehlen u. dgl. auf dem Schweifsstocke mittels des Schweifhammers, Teller, Schalen u. s. w. mittels des Tellerhammers auf dem Polirstocke geschlichtet. Zum Nachschlichten wird entweder die Bahn des Hammers oder die Unterlage mit Pergament bedeckt. Beim Schlichten müssen die Hammerschläge ebenso wie beim Treiben in möglichst kreisförmigen Lagen dicht nebenseinander fallen.

Wenn man mittels kleiner Meißel, an beren Spigen sich beliebige Figuren befinden, auf Metallplatten schlägt und hierdurch gewissermaßen eine Figur eintreibt, durch welche die Platte verziert wird, so nennt man die Arbeit stanzen. Ein anderes Stanzen oder Prägen sindet durch das Fallwerk statt, wozu ein Unterstempel (Matrize) und ein Oberstempel (Patrize) erforderlich sind. Beide Stempel müssen genau ineinander passen und sind aus Stahl, Gisen, Kupfer oder Messing hergestellt. Sind die zu stanzenden Reliefs sehr tief, so werden zu dieser Arbeit mehrere Stempel von verschiedener Tiefe gebraucht.

Sollen Zargen u. bgl. mit starken Ränbern ober Einfassungen versehen werben, so geschieht dies durch das Siden. Zu diesem Zwede wird die Zarge auf den Sidenstod gelegt und es wird mittels des Sidenhammers die Bertiefung eingeschlagen; alsdann werden die am äußersten Rande entstandenen Falten auf einem passenden Eisen glatt gehämmert und die Side wird zugeschlagen. In manchen Fällen wird hierbei auch noch Draht eingelegt.

Die Berbindung zweier Bleche ohne lothung er-

Die indirecte Bestimmung dieser Zeit durch das Beber's iche Elektrothermometer ift nur anwendbar bei Flaschenoder Batterieentladungen, die durch Ginschaltung feuchter

Leiter fehr abgeschmächt worden find.

Um die Ladung einer Aleift'ichen Flasche zu berechnen 4), muß das Potential F für die innere Belegung,
die Fläche s berselben, sowie die Dicke und die Dielektricitätsconstante des die beiden Belegungen trennenden Dielektricums gegeben sein. Bezeichnet dann M die Elektricitätsmenge auf der innern, N die auf der äußern Belegung und wird die erstere Belegung von der letztern vollständig umschlossen, so ist:

$$M = \frac{s}{K} F$$
 und  $N = -\frac{s}{K} F$ ,

worin der Werth von K abhängt von der Dide und

Dielettricitätsconftante bes Glafes.

Bersteht man unter ber elektrischen Energie W einer gelabenen Flasche bie Arbeit, welche bie elektrischen Kräfte entwickeln wurden, wenn das System durch Entladung in den neutralen Zustand zurücklehrt, und setzt

man für  $\frac{8}{4\pi e}$ , wo e die Dide des Glases bedeutet, turg

C, so ift  $W = \frac{1}{2} C F^2$ 

Es ift somit die elektrische Energie einer Kleist'schen Flasche dem Quadrate der Ladung oder auch dem Quadrate des Potentials der Elektricitätsquelle proportional. Ein Theil der elektrischen Energie wird zum Ueberwinden des Luftwiderstandes, d. h. zur Erzeugung des Funkens verbraucht; der Rest setzt sich in calorische Energie um.

Berbindet man die beiden Belegungen durch einen sehr langen und sehr feinen Draht, so kann wegen großer Schwächung des Funkens die durch denselben verbrauchte Arbeit vernachlässigt werden, und es ist dann die Menge der in dem Drahte frei gewordenen Bärme dem Quadrate der Flaschenentladung proportional, ein Geset, was von Ries (Theorie der Reibungselektricität) auf experimentellem Beae gefunden worden ist. (H. A. Weiske.)

tellem Wege gefunden worden ift. (H. A. Weiske.) KLEISTER, Riebmittel, wird hauptsächlich von ben Buchbindern und Portefeuillearbeitern, überhaupt aber jum Bufammenleimen von Papier und Pappe, auch gur Befestigung von Etifetten, Abreffen angewendet. Das Baffer, welches man zur Anfertigung des Rleiftere verwendet, muß eine Warme von 62-67° C. haben, weil erft bei biefem Barmegrabe bie Starkefornchen anfangen aufzuschwellen und Rleifter zu bilben. Beforbert wird bie Bertleisterung ber Stärketornchen burch Anwendung gespannter Bafferbampfe. Die beste Bereitungsart bes Rleifters ift folgende: man reibt Beigen-, Reis- ober Maisstärke mit kaltem Wasser zu einem nicht zu biden Brei fo lange, bis die Maffe frei von allen Klumpchen ift, und fest dann in einem dunnen Strahl fo lange fiebendes Waffer unter stetem Umrühren zu, bis die Daffe anfängt burchsichtig zu werben; bann gießt man noch fo viel Waffer zu, als erforderlich ift. Die fertige Maffe darf man nicht kochen, weil sonst der Kleister leicht abspringt. Bon größerer Bindekraft als der von Stärkemehl bereitete Kleister ist der aus Roggenmehl hergestellte, weil dieses Mehl einen größern Alebergehalt besitz; der Anwendung des Roggenmehls, namentlich zu Buchbinderund Porteseuillearbeiten, stellt sich aber der Umstand entgegen, daß solcher Aleister nicht weiß, sondern grau dis graubraun ist. Um den Kleister haltbarer zu machen, löst man in dem zur Kleisterbereitung dienenden Wasser etwas Alaun oder Salichlsäure aus. Noch mehr wird die Klebkrast des Kleisters besordert, wenn man zum Ausbrühen des Wehls oder der Stärke statt reinen Wassers kochendes Leimwasser verwendet. (W. Löbe.)

KLEK, ein nur aus einer Angahl gerftreuter Behöfte bestehender, am Subende des Bermaltungsbezirts Spalato in Dalmatien gelegener, sich über dem Meere erhebender Küstenweiler, verdankt seine häufige Erwähnung lediglich bem Umstande, daß er auf die vor ihm liegende schmale, aber tiefe Bucht, welche einen Theil des von der Halbinsel Sabioncello gegen Westen umfaßten Meerbusens bilbet, sowie auf einen sich subwarts baranschließenden, wenig bewohnten und nur 4-6 Kilom. breiten Landstreifen, durch welchen die Herzegowing mit dem Meere in Berbindung fteht, seinen Namen übertragen hat. Die Bucht von Riek ist 6 Rilom. lang und durchschnittlich nur 2000 Meter breit; fie gemahrt den in ihr ankernden Schiffen gegen jeden Wind, mit Ausnahme ber Bora (Nordwest), volltommene Sicherheit. Bas ben Landstreifen von Klek anbetrifft, so ist er ein Theil des hier niedrigen Bobenjuges, welchen man ale bie fübliche Fortsetzung ber 12 Rilom. nordwärts von der Narenta burchbrochenen Dinarischen Alpenkette ju betrachten hat, und welcher weiter sublich sich zu höheren Ruppen und im allgemeinen den Zrnagorischen Bergen erhebt. Der befagte District nimmt auch Theil an dem burren unfruchtbaren Charafter biefes bem öfterreichischen Rarft viel verglichenen Gebirges, welches nur an den feltenen nicht mit Felebloden überftreuten Stellen Anbau gestattet, und auch ba taum etwas anderes als Oliven. Wein und Taback trägt.

Bei bem allgemeinen geschichtlichen Dunkel, welches über ber Zeit nach ber im 7. Jahrh. erfolgten flamischen Einwanderung in das alte Ilhrien, fowie über ben furglebigen Staatengebilden jener gander fich lagert, ift es nicht zu verwundern, daß auch auf Rief erft fpat einiges Licht fällt. Seiner Lage nach dem füdlichen Rebenlande Bosniens, dem Sahlumien oder Humska (Hulmska) des frühern Mittelaltere, b. h. ber fpatern Berzegowing, ans gehörig, einem Lande, welches bald feine eigenen Fürften hatte, bald wieder mit Bosnien vereinigt und abwechselnd dem griechischen Kaiser, dem Könige von Ungarn oder dem Großfürsten von Serbien unterthänig war, folgte es bem Geschicke biefes. Bon ben romifchen Colonien bes südlichen Illyriens hatte sich nur eine, diejenige der Raaufder, mit einem fleinen Ruftengebiete unabhängig von ben Slawen zu erhalten gewußt. An diese Republit verfaufte im 3. 1332 ber achtzehnte bosnische Ban, Stjepan IV., gegen eine kleine Gelbsumme die Halbinfel Sabioncello,

<sup>4)</sup> Mascart . Ballentin, Sandbuch ber ftatifchen Elettricität, S. 360 fg.

ju deren Appertenenzien damale (fo fcheint es, benn ausbrudlich gefagt ift es nicht) auch bie Bucht und bas Land von Rlek gehörte, nachdem beides früher zur Proving Primorje gerechnet worden war. 216 Benedig Iftrien unterworfen, und die Ruftenftadte des nördlichen Dalmatiens fich im 10. Jahrh. freiwillig unter ben Schut ber mächtigen Republit begaben, welche bies Berhältniß alsbald zur eigentlichen Berrichaft umzugestalten sich bemühte, fühlte sich Ragusa von dort her in seiner Unabhängigkeit bedroht und fah fich, ba ber Berfall bes oftrömischen Reichs vom bnzantinischen Raiser feine Sulfe mehr hoffen ließ, nach einer anderweiten politischen Stuge um. Es fand diefelbe in dem aufblühenden Demanenreiche, zu welchem es schon im 3. 1365 unter Murad I. in eine Art von Lehnsverhältniß trat, indem es fich zu einer jährlichen Tributzahlung verpflichtete. Je mehr aber im 15. und Anfange des 16. Jahrh, die Pforte die Unterwerfung bes bosnifden Binnenlandes vollendete, um fo mehr bemühte fich Benedig, die Türken von dem Dalmatinischen Meere abzuhalten und von den Buntten, wo fie baffelbe bennoch berührten, fie wieber jurudzudrängen. Auch gelang es der Republik im 17. Jahrh., ihre balmatinischen Grenzen durchweg auf zwei bis drei Meilen von der Seefufte vorzuschieben und im Carlowiter Frieden 1699 die Dinarische Alvenkette als die Schridelinie der beiderseitigen Gebiete anerkennen gu laffen. Dadurch tam aber Ragufa in unmittelbare Berührung mit der mächtigen Nebenbuhlerin, welche es im Norden von Dalmatien und im Süden von der Bocche di Cattaro her umfaßte und fo den alten Beforgniffen neue Nahrung gab. Um sich nun der venetianischen Uebergriffe zu erwehren, entschloß sich Ragusa zu einer zwiefachen fleinen Gebietsabtretung, indem es im Morden Rlet und im Guden die Suttorina der Pforte überließ. Rraft dieser Einrichtung konnte die Republik Ragusa als tributarer Schutstaat ber Pforte noch mehr als ein Jahrhundert sein Dasein friften, bis Napoleon im 3. 1805 fich ihrer bemächtigte und fie ju bem von ihm gebilbeten Ronigreiche Illyrien schlug. Mit diesem tam fie im 3. 1814 unter Wahrung ber Rechte der Pforte auf Riet und die Suttorina an Defterreich, welchem die Pforte die Anlegung von Militär- und Handelestragen burch diese feine Gebietetheile zur Aufrechterhaltung der Berbindung mit feinen fubdalmatinischen ganbern jugeftanb. Diefes Berhältniß dauert de jure auch heute noch fort, mahrend thatsächlich die durch den Berliner Frieden vom 13. Juli 1878 autorifirte öfterreichische Occupation Bosniens und ber Berzegowina ber türfischen Berrschaft in Rlet und Suttorina ein Ende gemacht hat. Der Umftand, daß bicfe Rüftenftriche, ber eine wie ber andere, nur innerhalb eines öfterreichischen mare clausum die See berühren, nicht minder aber die geringe Ertragefähigfeit und die fich einer Berbindung mit bem hinterlande durch Strafenbauten entgegenstellenden Terrainschwierigkeiten verringerten in hohem Mage die Wichtigfeit diefes Befitthums der Pforte. Die Suttorina, nur an ben Gubzipfel ber Bergegowina rührend und in den Bocche bi Cattaro an bas Meer reichend, tonnte megen der bedrohlichen Nahe bes raube-

rischen Bergvolfe ber Montenegriner für militarische und commerzielle Zwede gar nicht in Betracht fommen. Für Alek aber verlohnte sich die Ueberwindung der ermähnten Schwierigkeiten zur Berftellung einer Runftstraße nach den bedeutenden Ortschaften der Herzegowina und Anlegung eines Handeleplates an der Rufte wegen der Armuth bes Landes nicht, welches fehr unbebeutenden Exporthaudel besitzt und seinen Import auf bas Nothwendigste beschränken muß. Allerdings murde die militärische Bebeutung von Rlet eine erhebliche gewesen sein, wenn die Bforte bei ben häufigen Aufftänden in der Berzegowina das Ruftenland hatte benuten fonnen, um mittels des Wasserweges rasch in die entlegene Proving Truppen zu werfen, welche mittels eines Mariches burch Darbanien hingelangen zu laffen ein langwieriges und fostbares Unternehmen war. Dazu war indessen nöthig, daß der Divan junachft auf diplomatischem Wege fich in Wien um die Erlaubnig bemühte, Rriegeschiffe in die Bucht von Rlet einlaufen laffen zu durfen; ehe aber diefe Erlaubniß ertheilt war, tonnte ber Aufftand große Dimensionen angenommen haben, gang abgesehen von der Eventualität, daß Rücksichten auf die politische Weltlage ober auf bie Stimmung der stammverwandten (füdflawischen) Unterthanen bes Raiferreichs bas eigene Cabinet veranlagten, sein mare clausum geschlossen zu halten. (G. Rosen.) KLEMENS AUGUST, Herzog von Baiern, Erz-

bischof und Kurfürst von Köln, war der Sohn des Rurfürsten Maximilian Emanuel von Baiern und feiner zweiten Gemahlin, einer Tochter des Bolenkönige Johann Sobiesti, und am 17. Aug. 1700 in Bruffel geboren, wo sich sein Bater damale ale Generalgouverneur befand. Als letterer, der im Spanischen Erbfolgefriege auf Frankreiche Seite ftand, nach feiner Nieberlage bei Bochftabt (1704) nach Frankreich floh und Baiern von den kaiferlichen Truppen befett murbe, fiel Klemens August mit feinen Brüdern in die Bande der Sieger und murde zuerft nach Grat in Steiermart und bann nach Rlagenfurt in Rarnten gebracht. Dort murden die Bruder auf Befehl des Raifers Joseph I. ziemlich ftreng behandelt und hatten den Titel "Grafen von Wittelsbach" zu führen. Raifer Rarl VI., welcher 1711 feinem Bruder Joseph I. auf dem Throne folgte, milberte die Gefangenschaft der Prinzen. Doch kamen sie erst nach den Friedensschlüssen von Raftatt und Baden im 3. 1715 in ihre Beimat gurud. Rlemens Auguft und fein Bruder Philipp Morit wurden zum geiftlichen Stande bestimmt. Bum Coad-jutor bes Sochstifts Regensburg 1715 gemahlt, begab er fich zur Bollendung feiner Studien mit feinem Bruder nach Rom. Ale letterer jum Bifchof von Baberborn gemählt murbe, aber wenige Tage barauf ftarb, mählte bas Domtapitel 1719 Klemens August zum Bischof. Fast gleichzeitig murbe er jum Fürstbifchof von Munfter gemählt. Die Coadjutorstelle zu Regensburg trat er an seinen jungern Bruder ab. Sein Dheim, Joseph Rlemens, Herzog von Baiern und Erzbischof und Rurfürst von Roln, ernannte ihn 1722 zu feinem Coadjutor; nach beffen Tobe folgte er bem Oheim 1723 in ber Rurwurde. 3m 3. 1724 murbe er jum Bifchof von Silbesheim, 1725

zum Dempropft von Lüttich, 1728 zum Bischof von Demabrud, 1732 jum Cochmeifter des Deutschherren-Ordens zu Wiergentheim gewählt. Rachbem er burch ben Bifchof bon Freifingen 1724 in bem bairifden Schloffe Schmaben jum Priefter geweiht mar, begab er fich im Dai nach Bonn, hielt feinen feierlichen Gingug ale erwählter Erzbischof und murbe von geiftlichen und weltlichen Abgeordneten ale ihr Cberhaupt begrüßt. 3m 3. 1725 empfing er in Wien die Belehnung mit dem Erzbisthume Koln und reifte mit feinen drei Brubern nach Frankreich. um ber Bermählung des Königs Ludwig XV. beizuwohnen. Dbichon fie fremde Ramen führten, murben fie boch als Mitglieder eines frangofisch gefinnten hauses bei Sofe febr ausgezeichnet. Da ber Bapft Benedict XIII. fic erbot, Rlemens August selbst jum Bischof ju weihen, fo reiste bieser 1727 nach Italien und erhielt am 9. Nov. in bem Dominicanerflofter Madonna bella Quercia bei Biterbo die Bischofemeihe, worauf er vom Papfte aufs reichlichfte beschentt murbe. Nachdem er noch eine Reise nach Reapel gemacht hatte, fehrte er zu Ende bes Jahres in das Erzbisthum Moln gurud.

Raum irgendein Nirchenfürft vereinigte je fo viele Würden in seiner Person und hatte infolge deffen fo reichliche Einfünfte wie Alemens Angust. Er machte einen verschwenderischen Gebrauch bavon und verwendete seinen Reichthum theils zur Entfaltung einer ungeheuern Pracht, theile zur Aufführung großartiger Bauten, theile gu Wohlthatigfeitezweden. Er erbaute bas neue Schloß zu Bonn und bas Brühler Schloß, mehrere Rirchen, Rapellen und Klöfter, feste ben Bau des Kölner Doms fort und unterstütte bas Miffionewesen in China. Auch für Berbefferung bee Schulmefene und für Ausbreitung ber Wiffenschaften zeigte er fich beforgt burch Grundung von Bolleichulen und Immafien und burch Stiftuna ber philosophischen und juribifden Lehrstühle in Bonn. Tem Sagbvergnugen gab er fich mit Leibenschaft bin. Cein hof war ber Sammelpunft ber europäischen Runftler. Architeften und Maler fanden in Bonn die befte Aufnahme. Die furfürstlichen Schlöffer, die neuerbauten Rirden und Ravellen murben von den berühmteften Malern fener Beit mit Freefen und andern Bilbern gefchmudt. Er hatte in feinen Schlöffern eine toftbare Sammlung bon Gemalben und andern Runftgegenftanben. Seine Wlusittapelle mar eine ber besten; felbst schone italienische Cangerinnen fanden sich an feinem Sofe, und ihre Bortrate gierten bie Bimmer bes galanten Rurfürften. Das infolge beffen entstanbene Gerebe veranlagte ihn zu einer Reife nach Rom, wo er fich bemuhte, ben papftlichen Bof ju überzeugen, daß seinem Bertehr mit diefen Gangerinnen nur bie Liebe gur Mufit, nicht unlautere Motive ju Grunde lagen. Seine Freigebigfeit gegen Sohe und Mlebere mar unbegrenzt, seine Freundlichkeit gewann ihm bie Bergen seiner Unterthanen. Auf einer Reise nach Munden erfrantte er in bem furtrierischen Schloffe Chrenbreits stein und starb bort am 6. Febr. 1761. Sein Leichnam murbe auf bem turfürftlichen Jagbidiffe nach Bonn gebracht und bort ausgestellt, von ba nach Roln geführt und am 31. Mary in ber Domfirche beigefett. (W. Müller.)

KLEMM (Gustav Friedrich), Culturhistorifer, Oberbibliothefar zu Oresben, geb. am 12. Rov. 1802 ju Chemnit in Sachsen, erhielt die erften Anregungen gu den Forschungen, in welchen er später seinen Lebensberuf fand, icon mahrend feiner frubeften Rindheit durch bie mannichfaltigen Anschauungen, welche die Ereignisse ber Rriegsjahre 1806-15 für ihn mit fich brachten. Als er im 3. 1821, nachdem er die Schulen zu Freiberg und Chemnit besucht, die Universität Leivzig bezogen hatte. widmete er sich hier bereits, obschon gegen den Willen seiner Berwandten, die ihn für die Rechtswiffenschaft beftimmt hatten, historischen Studien, besonders dem Studium der Geschichte des Mittelalters und der Cultur-Die Absicht, sich als Universitätslehrer zu geschichte. habilitiren, welche er nach Bollendung feiner akademischen Studien und nachdem er im 3. 1825 zu Jena den Doctorgrad erworben hatte, längere Zeit verfolgte, gelangte zwar nicht jur Ausführung, vielmehr übernahm er gegen Ende bes 3. 1830 in Murnberg die Stelle eines Redacteurs an der Zeitung "Friedens- und Kriegs-Courier"; doch fehrte er bald zu einem miffenschaftlichen Berufe gurud, nachdem ihm im November 1831 bas Amt eines zweiten Secretare an der foniglichen öffentlichen Bibliothet ju Dresben übertragen worden mar. Rurze Zeit, nachbem er infolge dieser Berufung nach Dresden übergesiedelt war, wo fein Wohnfit fortan bauernd verblieb, starb an biefem Orte fein Bater Joh. Heinr. Gottlob Klemm als penfionirter foniglich fachfischer General-Accis-Ober-Ginnehmer. Gine Erweiterung seiner taum begonnenen amtlichen Thätigkeit erfolgte, indem ihm 1833 zu feinem bibliothekarischen Amte auch die Stelle eines Inspectors an der königlichen Borzellan- und Gefägsammlung zu Dresben verliehen wurde. Später wurde diese Samm= lung ihm ale Director unterftellt. Die Direction ber toniglichen Bibliothet wurde ihm im 3. 1852 übertragen, nachdem er 1834 in die Stellung eines Bibliothekars aufgeruckt war. Doch befiel ihn im 3. 1861 ein Augenleiden, welches mit seiner vollständigen Erblindung endete und durch das er sich im 3. 1864 genöthigt fah, feine Memter niederzulegen. Drei Jahre fpater, in ber Nacht vom 25. auf den 26. Aug. 1867, starb er unter Hinterlassung eines Sohnes Johannes Buftav, ber ihm am 19. Febr. 1873 im Tobe nachfolgte.

Seine schriftstellerische Thätigkeit war eine sehr ausgebehnte und mannichfaltige. Denn unter den von ihm
herausgegebenen Schriften befinden sich nicht blos solche,
welche dem von ihm erwählten Gebiete fachwissenschaftlicher Studien angehören, sondern auch Schilderungen von
Selbsterlebtem, mancherlei populäre Darstellungen, Beröffentlichungen von amtlichem Charakter und selbst dichterische Bersuche. Sein "Attila nach der Geschichte, Sage
und Legende" (Leipzig 1827) enthält in seinem ersten
Theile eine Uebersehung der Sage von Attila und Balther von Aquitanien im Bersmaße des Originals; "Herfest. Sechs Gesänge" (Zerbst 1829) ist ein von Ariovist
handelndes Gedicht. Einer Beschreibung der von ihm verwalteten Porzellan- und Gesähssamslung widmete er seine
Schrift "Die Königlich-Sächssische Porzellansammlung"

(Dreeden 1834, 2. Aufl. 1841). Populare hiftorifche Arbeiten find feine "Geschichte Baierne" (3 Bbe., Dresben 1828) und seine "Chronit von Dreeben" (2 Thle., Dresben 1833-37) mit bem bazugehörigen "Sammler", sowie die von ihm bearbeitete Fortsetzung von R. A. Engelhardt's Baterlandetunde für Schule und Haus im Königreiche Sachsen (Leipzig 1836). Bu ben Büchern, in welchen er Selbsterlebtes zur Darftellung brachte, gehört fein "Bericht über eine im 3. 1838 im Befolge bes Prinzen Johann, Herzoge zu Sachsen, unternommene Reise nach Italien" (Dresden und Leipzig 1839), welche Schrift als erfter Theil eines geplanten größern Werkes "Italica" erschien, von bem jedoch ein zweiter Theil, ber das enthalten follte, was Rlemm an Ort und Stelle über die moderne Bolksliteratur der Italiener gesammelt hatte. nicht zur Veröffentlichung gelangte, obichon handichriftliche Borarbeiten bagu in feiner hinterlaffenen Bibliothet vorhanden waren. 1) Ein zweiter Reisebericht, ben er veröffentlichte, war feine Beschreibung einer "Ferienreise nach Ling, Salzburg, Rlofter Göttweih und Bien" (Dresben 1853); auch in der Schrift "Bor fünfzig Jahren. Culturgeschichtliche Briefe" (2 Bbe., Stuttgart 1865) fcilberte er Dinge und Buftanbe auf Grund eigener Erleb. niffe und Beobachtungen.

Während Klemm in der Zeit turz nach der Beröffentlichung feiner oben angeführten poetischen Arbeiten als den Kern seiner geistigen Bestrebungen die "Erforfonng beutscher Boltsthumlichteit" anfah - biefem Arbeitsgebiete gehört auch sein "handbuch ber germa-nischen Alterthumskunde" (Dresden 1836) an —, später ihn Forschungen über Sagen und Legenden und über die Literatur ber Bolfebücher 2), auch außerhalb ber Grenzen deutscher Nationalität, beschäftigten, richteten sich zulet und mit bauerndem Erfolge feine Studien auf allgemeine Bölferfunde und die gesammten Realien der Geschichte. Einen wesentlichen Theil seiner veranderten Bestrebungen bildete die verdienstvolle Thätigkeit, durch welche er eine reiche ethnographische und culturhiftorische Sammlung aufammenbrachte, bie für bie ichriftstellerischen Arbeiten feines reifen Alters eine ber wichtigften Quellen murbe. Schon im 3. 1843 hatte er ben Plan, nach welchem eine folche Sammlung eingerichtet werden muffe, in feinem Schriftchen "Phantafie über ein Mufeum für die Culturgefchichte ber Menschheit" (Dresben 1843) entwidelt. Als er diefes Schriftden verfaßte, enthielt, wie er barin furz erwähnt, feine eigene, für die Beranschaulichung ber Urauftande ber Menschheit bereits ziemlich vollständige Sammlung icon beinahe fünftaufend Nummern; ausführlichere, fpater von ihm veröffentlichte Mittheilungen über Inhalt und Anordnung feiner Sammlung finden fich in ben Borreben zur zweiten Auflage feiner "Freundicaftlichen Briefe" (Leipzig 1850) und zum zehnten Band feiner "Allgemeinen Culturgeschichte" (Leipzig 1852). Da

bie Sammlung nach seinem Tode von einem zum Zweck ihrer Erwerbung begründeten leipziger Bereine im 3. 1870 angekauft worden ist und jetzt einen Bestandtheil des dortigen Museums für Bölkerkunde bildet, so ward dem Berdienste, welches sich Klemm durch diese Schöpfung erworden hat, auch der lohnende Erfolg zutheil, daß sie nach seinem Tode als ein Ganzes vereinigt blieb und als eine reiche Quelle wissenschaftlicher Belehrung fortsbesteht.

In seinen ethnologischen Studien unterschied Rlemm einen culturgeschichtlichen und einen culturwiffenschaftlichen Theil, wie er dies in seinen "Grundideen zu einer allgemeinen Culturwiffenschaft"3) ausführt. Während er ber Culturgeschichte die Aufgabe gutheilte, die Thatfachen und Erscheinungen, welche die Entwidelung bes Menschengeschlechts begleiten, in ihrer Aufeinanderfolge barzustellen. überwies er der Culturwiffenschaft die Aufgabe, die Menichheit der Natur gegenüber als ein Banges, als ein Indivibuum zu erfaffen, ihre gefammte Thatigfeit zur Unschauung zu bringen und die in das Menschengeschlecht gelegten Kräfte in ihren mannichfaltigen theils freien, theils burch die natürliche Umgebung bestimmten Meußerungen Diefer Unterscheidung zwischen Culturzu erfennen. geschichte und Culturwiffenschaft entsprechend ordnen fich die miffenschaftlichen Werte Rlemm's, welche hier anjuführen find. Dan tann annehmen, daß une die vollendete Lebensarbeit feiner culturg efchichtlichen Forschungen in der "Allgemeinen Culturgeschichte der Menschheit" (10 Bbe., Leipzig 1843-52) und feinem Werke "Die Frauen. Culturgeschichtliche Schilderungen des Zustandes und Ginflusses der Frauen in den verschiedenen Bonen und Zeitaltern" (6 Bbe., Dreeben 1854-59) vorliegt. Unvollendet blieb dagegen fein auf fünf Bände berechnetes Bert "Allgemeine Culturmiffenschaft. materiellen Grundlagen menschlicher Cultur", von bem nur zwei Bande erichienen, beren einer (Leipzig 1855) eine Einleitung und die Rapitel: das Feuer, die Nahrung, Getränke, Marcotica enthält, beren anderer (Leipzig 1854) die Wertzeuge und Waffen behandelt.

Eine ber Grundanschauungen in Klemm's culturwissenschaftlichen Theorien war, daß die gesammte Menschheit in zwei Rassen, eine active und eine passive, geschieden sei; diese Scheidung glaubte er sogar mit einer ähnlichen Erscheinung in der Atmosphäre, dem Gegensate von Sauerstoff und Sticksoff, vergleichen zu können. 4) "Die Berbreitung der activen Menschenrasse über den Erdball" behandelte er in einer besondern Schrift (Dresden 1845) Daß jene Theorie unhaltbar sei, scheint gegenwärtig allerdings erwiesen zu sein. 5) Wenn sich aber Klemm hierin in einem Irrthume befand, so darf nicht überschen werden, daß der von ihm verschuldete Irrthum auf demjenigen Gebiete anthropologisch-culturhistorischer Studien lag, das ihn weniger beschäftigte als die Realien des

<sup>1)</sup> Bgl. R. F. Köhler's (in Leipzig) antiq. Anzeigeheft 183, S. 40, Nr. 977 unb 978. 2) In feiner Bibliothet befanben fich hanbschriftliche "Collectaneen zu Dill Gulenspiegel (R. F. Röhler's Anzeigeheft 183 S. 40, Nr. 971).

<sup>3)</sup> In ben "Sitzungsberichten ber philosophisch-shistorischen Klasse ber kaiserl. Akab. ber Bissenschaften", Bb. 7. Wien 1851, S. 167–190. 4) Sitzungsberichte ber kaiserlichen Akabemie ber Bissenschaften a. a. D. S. 169. 5) Bal. Th. Wait, Anthropologie ber Naturvöller, Th. 1. Leipzig 1859, S. 394.

Bölkerlebens, bei deren Erforschung ihm die Gabe scharfer finnlicher Beobachtung und ein entwickelter Formenfinn ju ftatten tam, ber fich auch in einem hubschen Beichen-

talente äukerte.

So gahlreich die von Klemm verfaßten Schrifteu find, welche ich anzuführen Gelegenheit fand, fo ift beren hier gegebenes Berzeichniß doch noch kein vollständiges. Es jum Schluß zu vervollst Indigen tann nicht Aufgabe gegenwärtigen Auffates fein; doch durfte bie Bemerfung hier am Plate sein, daß sich unter den von ihm veröffentlichten Schriften auch folche befinden, welche nicht im Buchhandel erschienen find, und daß einige Abhandlungen von ihm in Zeitschriften, z. B. in den Jahrbuchern für Bolts- und Landwirthschaft ber (R. Sächs.) ötonomischen Gesellschaft zu suchen sind. Un ber Zeitschrift "Sadsfengrun" (Bd. 1, Bd. 2. Nr. 1-6, Dresden 1861) mar er als Mitherausgeber betheiligt.

(Franz Schnorr von Carolsfeld.) KLEMPNER, in den verschiedenen Theilen Deutsch= lands auch Blechner, Blechschmied, Spengler ober Flaschner genannt, ein Sandwerfer, welcher dunnere Bleche ju den mannichfaltigften Wegenständen verarbeitet. 3m 18. Jahrh. und felbst im Anfange des 19. Jahrh. ftand bas Sandwert ber Klempner noch auf einer ziemlich niedrigen Stufe; die Mehrzahl ber ausgeführten Arbeiten mar höchst ein= fad und unbedeutend und dieselben beschränkten fich größtentheils auf Ruchen- und Hausgerathe, sowie auf leichte Bauarbeiten. Der herrschende Zunftzwang trug viel zu dieser Beschränkung der Klempnerei bei, da die Klempner nur Arbeiten in Gifenblech, Beiß- und Schwarzblech, welche mitunter durch Meffing verziert wurden, ausführen burften. Ginen träftigeren Aufschwung nahm bas Sandwerk der Klempner erst einerseits durch die Aufhebung des Bunftzwangs, andererfeits durch die Erfindung der Aftralund Sinumbra-Lampen, ber Raffeemaschinen, bes Ladirens der Blecharbeiten, des Metalldrückens, fowie durch bie Anwendung bes Zinks zu Bauverzierungen u. bgl. In neuerer Zeit hat daffelbe eine immer größere Bedeutung und Ausdehnung erlangt.

Zu den Metallen, welche heute von den Klempnern porzugemeise verarbeitet merben, find folgende zu rechnen: Eifen, Binn, Rupfer, Meffing, Tombat, Reufilber und Blei. Bur Berarbeitung diefer Metalle gebraucht ber Rlempner eine fehr große Anzahl von Wertzeugen und Maschinen, welche größtentheils aus Gifen und Stahl, jum geringeren Theil aus Solz hergestellt merden. Bon einem geschickten Rlempner fann man erwarten, bag er fich die meisten Werkzeuge, namentlich die Scharf-, Bungen-

und Durchbruchmeißel, felbft anfertigt.

Die erfte Manipulation bei allen Rlempnerarbeiten ift bas Bor- ober Abreißen, d. h. bas Unzeichnen ber zu bearbeitenden Blechtafeln auf die zu erhaltende Form und Große. Das Buschneiben ber vorgeriffenen Blechtafeln erfolgt in den meisten Fällen mittels der Sandschere, seltener mittels mechanischer Scheren, ba fich mit lettern nur geradlinige und freisförmige Gegenstände ichneiden laffen. Das Poliren des Bleches gefchieht mit bem Bolirhammer, beffen Bahn berart geformt fein muß, daß ber hammer einen möglichst großen Schlag ausführt, d. h. daß eine ziemlich große Fläche des zu polirenden Bleches mit einem Schlage getroffen wird. Beim Boliren muß ber hammer fehr fest gehalten und fo geführt werben, baß ftete ein Schlag bicht neben ben andern fällt. Das Blech darf beim Poliren nicht mit schweißigen Händen angefaßt werden, wie auch aller Staub und Schmug hierbei vermieden werden muß. Nach dem Poliren werden die Bleche, wenn fie fehr gerade fein follen, noch einzeln nachgespannt.

Das Spannen oder Planiren des Bleches ist bie schwierigste Arbeit des Rlempners und erfordert viel Uebung und Beschicklichkeit. Dunne Bleche von bedeutender Größe, 3. B. große filberne Raffeebreter, find am schwierigsten zu spannen. Damit auch hier ber hammer einen möglichft großen Schlag ausübe, muß die Bahn desselben ziemlich eben und nur an der Kante etwas abgerundet sein. Das Spannen selbst wird in der Beise ausgeführt, daß man, wenn sich die Blochtafel nach außen windet, die hammerschläge nach der Mitte berfelben und von dort allmählich nach dem Rande zu richtet, mahrend man umgekehrt, wenn sich in der Mitte der Tafel ein Buckel bilbet, die Anzahl der Schläge nach den Rändern

hin zunehmen läßt.

Mit Bordeln bezeichnet man die Arbeit der Ber bindung eines Blechchlinders (Zarge) mit einem Boden. Bur Unfertigung eines folchen Borbels bedient man fich eines Bordeleisens, auf welchem die Rante bes Blich bobens mittels eines hölzernen hammers nach und nach herumgeschlagen wird, indem man bem Boden hierbei mit der linken hand eine drehende Bewegung gibt. Der Blechboben, der fich bei diefer Arbeit immer etwas verzieht, wird alsdann auf einem Polirstocke gerade gerichtet und die Ranten des Bordels werden mit einem Schlicht hammer geebnet. Gin guter Borbel muß ein wenig nach innen geneigt fein, eine scharfe Rante haben und überall gleich breit, glatt und eben sein. In neuerer Zeit hat man Borbelmaschinen conftruirt, burch beren Anwendung bas Bördeln sehr erleichtert wird.

Das Ab- oder Unibiegen des Bleches, von den Rlempnern Abkanten genannt, geschieht auf folgende

verschiedene Arten:

1) Der vorgezeichnete Rig wird auf bas Umschlag! eisen gehalten; es wird mit dem Holzhammer darauf geschlagen und im Winkel abgebogen. Damit die abgebo' gene Rante recht scharf und gleichmäßig werde, wird die felbe nochmale mit bem Schlichthammer nachgehämmert.

2) Man fclägt mit dem Schlichthammer auf ben vorgezeichneten Rig, richtet das Blech mit dem Spann' hammer wieder gerade und biegt die Ranten auf bem Umschlageisen ab; dieses Berfahren wird gewöhnlich bei

ladirten Arbeiten angewendet.

3) Bu ben Bauarbeiten, bei welchen die Kanten nicht fehr scharf zu fein brauchen, wird bas Blech auf der Falzbank mittels des hölzernen Sammers abgekantet.

4) Das Abfanten erfolgt mittels der Abbieges oder

Falzmaschine.

5) Zinkbleche können auf eine leichte Art recht ichart

abgekantet werden, wenn sie mittels eines spigen Instruments geritt und dann abgebogen werden. Hat die geritte Fuge die richtige Tiefe erhalten, so braucht man

feinen Sammer mehr anzuwenden.

Beim Aufbiegen ber Bleche ober Runden werben bie Kanten bes Bleches zuerft mittels bes hölzernen Sammere auf einem Sperrhaten ein wenig angerundet und es wird bann bas Bange mit beiden Sanden fo weit gu= fammengebogen, bis die Enden aneinander treffen. Damit hierbei feine Falten entftehen, muß das Blech beim Biegen ftark angezogen werden. Sat man biefe Arbeit pollendet, fo mird die Berbindungestelle mit dem Solzhammer gerade gerichtet und, nachdem diefelbe gelöthet ift, bas Bange noch einmal nach ober ausgerundet. Mit Bortheil bedient man fich hierzu der fogenannten Runden, chlindrischer Röhren, in welche der betreffende Begenftand gesteckt wird, um so ausgerundet zu werden. Durch bie Unwendung ber Rundmaschine geht das Runden viel leichter und schneller von ftatten als aus freier Sand. Diefe Borrichtung besteht aus brei Walzen, die durch eine Rurbel in Umdrehung verfett werden. Wenn die zwei vordern Walzen fich in gleicher Richtung umdreben, faffen fie bas zwischen fie gestedte Blech und ziehen es zwischen sich hindurch. Das Blech streift alsdann gegen bie britte Balge, von welcher es genöthigt wird, fich hinaufzubiegen und eine ber Balgenstellung entsprechende Rrummung anzunehmen. Steht die britte Balge ber erften fo nahe, daß eben nur das Blech zwischen beiden burchgehen fann, so legt sich letteres genau um die erfte Walze und nimmt folglich die Krümmung berfelben an. Die Biegung erfolgt nach einem um fo größeren Durch= meffer, je weiter die dritte Balge von der ersten entfernt ift. Wenn das eine Ende der dritten Balge näher an ber erftern fteht als bas andere, nimmt bas gewalzte Blech eine fonische Geftalt an.

Die meisten Gegenstände, welche eine tellers oder kugelförmige Vertiefung erhalten sollen, mussen zuwor aufgezogen werden. Das Aufziehen geschieht mittels bes Treibs oder Tellerhammers auf Hirnholz oder Blei, in welches eine kleine Vertiefung geschlagen ist. Sollen sehr tiefe Gegenstände, z. B. Theekannen, Vasen u. dgl., aus einem Stücke gefertigt werden, so zieht man sie mittels des Holzhammers auf den Ziehstock auf. Weißblech kann zu derartigen Arbeiten nicht Verwendung sinden, weil es zu spröde ist und auch nicht geglüht werden kann. Da das Ausziehen bedeutende Geschicklichskeit erfordert, führt man dasselbe neuerdings meist auf

ber Drehbant aus.

Runde Gegenstände werden mittels des Treibhamsmers getrieben. Bei solchen von eckiger Form werden zuerst die Schen mit dem Treibhammer vertieft und dann die flachen Seiten mit dem Tellerhammer nachgetrieben. Alle Gegenstände, welche nach außen keinen Rand haben, werden zuvor aufgezogen und dann erst getrieben. Beim Treiben wird das Arbeitsstück auf den Treibstock gelegt und von innen durch Hammerschläge bearbeitet. Am besten läßt man die Schläge in runden Lagen einfallen, welche von außen anfangen und sich bei zunehmender Tiefe des

Arbeitsstücks nach ber Mitte hinziehen. Während bes Treibens muß ber Gegenstand, wenn sich das Material hierzu eignet, öfters geglüht werden. Ift berselbe mit einem Nande versehen, so wird er nicht erst aufgezogen, sondern sogleich getrieben; damit hierbei das Arbeitsstück nicht windschief werde, muß dasselbe öfters behutsam gesrade gerichtet werden.

Das Austreiben der runden, hohlkehlförmigen Gegenstände wird Schweisen genannt. Will man einen Hals aus einem runden Boden schweisen, so wird zuerst ein rundes Loch von entsprechender Größe in den Boden gehauen. Alsdann hält man den Boden gegen die runde Kante des Polirstocks und schweift mit dem Schweishammer einen Kand heraus. Der hierdurch gebildete Hals wird auf dem Schweisstocke noch mehr in die Höhe gesschweift, wobei man das Einreißen des Bleches möglichst zu verhindern sucht.

Sollen Blumen, Früchte, Ornamente u. s. w. auf Blech ausgetrieben werden, so muffen die Contouren der Zeichnung, bevor man zu treiben anfängt, abgepinnt werden, eine Arbeit, die man mittels verschiedener Bördelseisen und ziemlich scharfer Sickenhämmer verrichtet.

Sämmtliche getriebenen und geschweiften Gegenstände müssen, nachdem sie die richtigen Formen erhalten, glatt gehämmert, geschlichtet werden. Durch die Form des Arbeitöstücks werden jedesmal die Werkzeuge bestimmt, die man zum Schlichten anwendet. Angelförmige Gegenstände werden auf einem sogenannten Pfaffen — einem kugelförmigen kleinen Amboß — mittels des Schlichthammers, Hälse, Hohlkehlen u. dgl. auf dem Schweifsstocke mittels des Schweishammers, Teller, Schalen u. s. w. mittels des Tellerhammers auf dem Polirstocke geschlichtet. Zum Nachschlichten wird entweder die Bahn des Hammers oder die Unterlage mit Pergament bedeckt. Beim Schlichten müssen die Hammerschläge ebenso wie beim Treiben in möglichst freisförmigen Lagen dicht nebenseinander fallen.

Wenn man mittels kleiner Meißel, an beren Spigen sich beliebige Figuren befinden, auf Metallplatten schlägt und hierdurch gewissermaßen eine Figur eintreibt, durch welche die Platte verziert wird, so nennt man die Arbeit stanzen. Ein anderes Stanzen oder Prägen sindet durch das Fallwerk statt, wozu ein Unterstempel (Matrize) und ein Oberstempel (Patrize) erforderlich sind. Beide Stempel müssen genan ineinander passen und sind aus Stahl, Eisen, Kupfer oder Messing hergestellt. Sind die zu stanzenden Reliefs sehr tief, so werden zu dieser Arbeit mehrere Stempel von verschiedener Tiefe gebraucht.

Sollen Zargen n. bgl. mit starken Rändern ober Einfassungen versehen werben, so geschieht dies durch das Siden. Zu diesem Zwede wird die Zarge auf den Sidenstod gelegt und es wird mittels des Sidenhammers die Vertiefung eingeschlagen; alsdann werden die am äußersten Rande entstandenen Falten auf einem passenden Eisen glatt gehämmert und die Side wird zugeschlagen. In manchen Fällen wird hierbei auch noch Draht eingelegt.

Die Berbindung zweier Bleche ohne lothung er-

folgt burch das Falzen, wobei man einen einfachen und einen Doppelfalz unterscheibet. Bei dem erstern wird jede der miteinander zu vereinigenden Kanten einsach umsgebogen; alsdann werden die Umbiegungen oder Falze ineinandergehalt und mit dem Hammer zusammensgeschlagen. Der doppelte Falz entsteht, wenn die Kanten erst einsach übereinandergelegt und dann nochmals wieder umgebogen und zusammengeschlagen werden. Kleine Falze werden auf dem Umschlageisen, größere dagegen auf der Falzbank angeschlagen; vortheilhafter ist die Arbeit mit der Falzmaschine herzustellen. Das Falzen wird am meisten bei Kochgeschirren, Ofenröhren und beim Dachbecken angewendet.

Eine der am häufigften vortommenden Berbindunge= arbeiten bes Rlempnere ift das Löthen. Man bezeichnet hiermit diejenige Arbeit, durch welche mittels leichtfluffiger Metalle einzelne Theile von andern Metallen verbunden werden. Je nach der Natur der zu verbindenden Metalle fommen verschiedene Methoden des Lothens gur Anwenbung. Das Berfahren beim Löthen mit bem Rolben ist folgendes: nachdem ber Rolben gehörig erwärmt und die zu lothende Naht vorgerichtet ift, wird dieselbe mit Rolophonium bestreut oder mit gothfett bestrichen, worauf man mit dem heißen Rolben bas Löthzinn berührt und einen Tropfen abzieht. Diefer Tropfen wird auf die Berbindungsstelle gebracht, indem man mit dem Rolben barüber hinstreicht und bas Zinn ordentlich einfließen läßt. Während des Löthens wird die Berbindungeftelle mittels des Löthholzes oder der Löthzange fest zusammengebrudt. Will man Gifenblech auf biefe Art lothen, fo muß dasselbe zuvor verzinnt werden und wendet man alsbann an Stelle bee Rolophoniums abgebrannte Salzfaure an. In der Neuzeit werden die Arbeiten, welche ladirt werben follen, in ber Regel gleichfalls mit Salgfäure gelöthet; das Abbrennen der lettern erfolgt, inbem man einige kleine Stude Bink in die Saure wirft. Binkbleche werden mit gewöhnlicher Salzsaure bestrichen, wodurch bas Löthen fehr leicht von ftatten geht. Ein autes Löthfett besteht aus 1 Theil Kolophonium, 1 Theil Talg, etwas Baumöl und Salmiakwasser. Die brei erften Theile werden zusammengefocht; nach dem Erfalten wird bas Salmiatwaffer jugegoffen und bas Bange fo lange gerührt, bis es gang weiß wird. Die Spite bes Löthtolbens muß gut verzinnt fein und ftete fehr rein gehalten werben. Beim Bartlothen befteht bas Loth entweder aus Rupfer ober aus einer Mischung von Messing und Bink (Schlagloth); ale Mittel zur Beförberung eines leichten Fluffes dient ber Borar. Der ju löthende Begenstand wird mit feinem Drahte gusammengebunden, die Löthstelle mit angefeuchtetem Lothe bestrichen und auf glühende Rohlen gelegt. Man läßt erft bas Loth aufbrausen, wodurch es eine graue Farbe erhalt, bebeckt alsbann die Löthstelle gang mit Rohlen und erzeugt mit Gulfe bes Geblafes eine große Bige. Sobald das Loth in Fluß gerathen ift, wird der zu löthende Gegenstand aus dem Feuer entfernt, damit er nicht verbrenne.

Das Löthen mit bem Löthrohre fann auf

zweierlei Art geschehen. Beim Löthen mit Zinn wird bas Loth auf die Löthstelle gelegt und mittels einer mit Hulfe bes Löthrohrs erzeugten Stichslamme zum Schmelzen gebracht. Beim Hartlöthen wird der zu löthende Gegenstand auf glühende Kohlen gelegt und sodann das Loth burch die Stichslamme zum Schmelzen gebracht.

(W. H. Uhland.) KLENAU (Johann, Graf, Freiherr von Janowitz), öfterreichischer General in den Coalitionefriegen und in den Napoleonischen Rämpfen viel genannt, geboren zu Brag am 13. April 1758, gestorben zu Brunn am 6. Oct. 1819, entstammte einem alten bohmischen Geschlechte (freiherrlich seit 1623, gräflich theils 1630, theils 1633). Mehrere Glieder dieses Geschlechts bekleideten höhere Staate, und Militärämter. Am hervorragendsten ift Johann, ber mit 17 Jahren in bas Infanterieregiment Ellrichshausen als Unterlieutenant eintrat und im Bairis schen Erbfolgefriege als Rittmeifter tämpfte. 3m Türkenfriege schlug er sich tapfer als Borposten-Commandant am 22. April 1788 bei Semlin, feit 1793 tampfte er in bem Coalitionsfriege in der Rheinarmee unter Burmfer in den Gefechten bei Offenbach, Schaid, bei ber Ginnahme der Beigenburger Linien, beim Angriff auf Beiersheim, bei ber Vertheidigung von Reichshofen, bei Dangendorf, bei Neuburg und bei Lüttich (am 27. Juli 1794), wo er sich helbenmüthig gegen die Uebermacht vertheidigte. Im Ruden angegriffen, von aufständischen Bolksmaffen gezwungen sich zurudzuziehen, nahm er den Rampf von neuem auf, warf den Feind und bemächtigte sich der wichtigften Buntte außerhalb ber Stadt. Trefflich unterftütte er Quosdanovich bei Beidelberg (1795) und fampfte mit großem Erfolge gegen General Dufour. Für biefe Waffenthat murbe Klenau am 30. Oct. 1795 mit dem Ritterfreuze des Maria-Theresienordens belohnt. Reiteroberft zeichnete er fich bei Oggerebeim und spater bei Schweigenheim, insbesondere aber in Italien (1796) bei Brescia aus. Mit Burmfer in Mantua eingeschloffen, capitulirte er am 2. Febr. 1797 nach langer Gegenwehr. 3m 3. 1799 wieder in Italien fampfend gegen General Macdonald führte er den kleinen Krieg als Generalmajor und bedte fpater die von Rray unternommene Belagerung Mantuas, nahm Stadt und Citadelle von Ferrara, folug den Angriff Macdonald's zurud, rudte dann gegen Bologna vor, zwang diefes zur lebergabe und hielt in Florenz feinen fiegreichen Gingug. Dann rudte er gegen bie Seefufte Liguriens, gewann dort eine Reihe von Ruftenplagen und verschanzte sich hinter Seftri, blokirte bann bas Fort Santa-Maria, beschoß es, zwang es zur Uebergabe, nahm eine Reihe feindlicher Bositionen (noch im December) und rudte bis unter die Mauern von Benua. In den folgenden Rämpfen hatten die Raiferlichen Unglud und Rlenau wußte burch feine Manover fich geschickt in die Cantonirungen bei Sarzana zurudzuziehen; feine Borposten hielten Sestri besetzt. 3m 3. 1800 stand Rlenau in Deutschland unter F.- 3.- M. Kray, 42 Jahre alt und ichon F.- M.- L., fiegte über Augerau am 18. Dec. zwischen Nürnberg und Lauf und zwang ihn zum Ruckjug. In ber folgenden Friedenszeit lebte er als Divi=

fionar in Brag. In dem ungludlichen Feldzuge von 1805 war er mit Mack in Ulm eingeschlossen und capitulirte mit diesem. 3m 3. 1809 focht er bei Aspern und Wagram; bei Uspern hatte er am Tage vor ber Schlacht bie Recognoscirung mit ber Avantgarbe gegen bie Infel Lobau auszuführen. Erzherzog Karl rühmt feine be-fonbere Tapferteit. Bei Wagram commanbirte er an Stelle des erfrankten F.=M.=L. Hiller das 6. Armec= corps und hatte auf ben Sohen bei Stammersborf feine Stellung. Am 7. Juli folgte er mit der Nachhut in der Richtung gegen Znaim. In Korneuburg vom Feinde angegriffen, raumte er ben Ort erft nach heftigem Rampfe, hielt auch alle Zwischenpositionen und führte die Arrière= garde mit außerordentlichem Geschick, wofür er bas Commandeurfreuz des Maria-Theresienordens erhielt. 3m 3. 1812 führte Klenau ein Armeecorps der fogenannten böhmischen Armee Schwarzenberg's. In der Bölkerschlacht bei Leipzig kämpfte er gegen Murat und Lauriston bei Bachau, zog gegen Liebertwolfwit und traf bort auf Macdonald und Mortier, hielt fehr lange Stand, jog fich bann nach Seifertshain zurud, wo er von ben Franzosen nicht bezwungen werben fonnte. Bur Erinnerung an diesen Tag erhielt ber Rolmberg am 27. Oct. 1856 einen Dentstein. Um britten Schlachttage focht er bei Stötteritz. Nach ber Schlacht bei Leipzig zog er mit Ruffen zur Ginschließung Dresdens und zwang die Franzofen zur Capitulation. Rlenau ging mit feinem Corps nach Italien, betheiligte fich aber nicht mehr an ben Rämpfen, murde 1813 jum General ber Cavalerie und Groffreng des Leopoldordens ernannt und murde im 3. 1814 commandirender General in Mahren und Schlefien mit bem Amtofige in Brunn, wofelbft er am 6. Oct. 1819 im Alter von 61 Jahren ftarb.

Literatur: Die Werke über jene Zeit von Sybel und Häusser; die einschlägige französische Literatur über Geschichte des Consulats und des Kaiserreichs; A. Beer, "10 Jahre österreichischer Politik" (Leipzig 1877); Schonshals, "Der Krieg 1805 in Deutschland" (Wien 1874); Hals, "Die Schlacht bei Leipzig" (Berlin 1863).

(H. M. Richter.)

KLENCKE (Hermann Philipp Friedrich), Arat, als medicinischer wie als Romanschriftsteller überaus thatig, ju hannover am 16. Jan. 1813 geboren. Nachbein er bas Ohmnasinm und die medicinischechirurgische Schule besucht hatte, trat er als Chirurg in die preugische Armee ein. Zwei Jahre verbrachte er in dieser Stellung in Garnison ju Minden, bann tehrte er wieder in seine Baterftadt gurud, um bort ale Bundarzt zu prafticiren. Gin mächtiger Drang nach höherer wiffenschaftlicher Ausbilbung ließ ihm aber auch in diefer Stellung feine Rube und unermubliche Anftrengung ermöglichte es ihm endlich, 1837 jum Studium der Medicin und der Naturwiffenschaften bie Universität Leipzig beziehen zu können. Er betrieb feine Studien mit foldem Gifer, daß er bereite 1839 in Braunfchweig felber Borlefungen über Anthropologie, Bhyfiologie und Geologie halten tonnte. Als prattifcher Arat und Schriftsteller thatig, lebte er hierauf bie jum Jahr 1855 in Braunschweig, bann aber bewogen ibn

unangenehme Berhältniffe, 1856 wieder nach feiner Baterftadt hannover überzusiedeln, wo er ein außerlich ftilles, doch an Arbeit überreiches Leben bis zu feinem am 11. Oct. 1881 erfolgten Tode führte. Rlende's Arbeits= fraft als Schriftsteller ift eine wirklich stannenswerthe; nahezu 200 Bande verschiedensten Inhaltes find von ihm geschrieben worden. Ganz natürlich, daß bei dieser ausgedehnten Schriftstellerei die Tiefe ber Breite nicht ober boch nur felten entspricht; Bewunderung für bas Wiffen wie das hohe schriftstellerische Talent ihres Berfaffere nöthigen aber alle diese Arbeiten ab. Sie sonbern fich in drei Gruppen: Werte ftreng miffenschaftlichen Inhalte; folche, welche medicinische Gegenstände für ein Laienpublitum zur Darftellung bringen, und endlich cultur= historische Romane. Bu ben Schriften ber erftern Gattung gehören auch die Artitel, welche er in die "Allgemeine Zeitung für Militararate" fchrieb, die er felbft unter Mitwirfung bes Generalarztes Richter gegründet hatte und gemeinsam mit E. Helmbrecht 1843-48 herausgab. Rlende hat das Berdienft, mit biefer Zeitschrift ben erften Unftog ju einer Reform bes preußischen Militar-Medicinalmefens gegeben zu haben. Bon felbständigen wiffenschaftlichen Werten ließ er erscheinen "Shftem ber Siftologie" (1841); "Untersuchungen über Entzündung und Regeneration" (1842). Im felben Jahre murbe feine Schrift "Der Leberthran als Beilmittel" preisgefront, eine Auszeichnung, die fpater auch noch ben "Untersuchungen über bie Berberbniß der Bahne" (Berlag bes Bereins für heilfunde in Breugen 1847 und 1850) widerfuhr. 3m 3. 1842 erschien auch noch "Ueber bie Primitivnervenfafer". Gine Reihe von Jahren hindurch leitete er ein Beilinstitut für Sprachfranke und als Frucht ber dabei gefammelten Beobachtung find die beiben Werte anzusehen: "Die Fehler der menschlichen Stimme und Sprache" (2. Aufl. 1851) und "Heilung des Stotterns" (2. Aufl. 1863). Der Professortitel murbe ihm schon nach dem Erfcheinen feiner erften Arbeiten ertheilt, und mit dem Berzeichniffe ber gelehrten Gefellschaften, die ihn zu ihrem Chrenmitgliede erwählt, liebte er felbst die Titelblätter seiner Schriften redselig anzufüllen. Bielleicht das verdienstvollste seiner Werke ift die 1858 erschienene Schrift "Berfälschung ber Nahrungsmittel und Getränke", die 1878 unter dem Titel, "Illustrirtes Lexison der Berfälschungen der Nahrungsmittel und Getrante, der Colonialwaaren, Droguen, Manufacte, gewerblichen und land-wirthichaftlichen Broducte" neu herausgegeben murbe. Rlende hat hiermit früh eine Seite ber öffentlichen Besundheitspflege wissenschaftlich behandelt, die erft feit weuigen Jahren allgemein die verdiente Aufmertfamteit findet; Rlende's Wert ift aber noch gegenwärtig ein in allen hygienischen Bersuchsstationen viel gebrauchtes Sulfemittel. Rlende's popularifirende Schriften gehoren entschieden jum Beften, was die für Laien bestimmte mediscinische Literatur aufzuweisen hat. Nicht den Arzt ents behrlich zu machen, sonbern ihn zu unterftugen, erklart er für bie Aufgabe feiner Berte. Benn man bon bem "Chemischen Roch- und Wirthschaftebuch", bas von 1865-1880 sieben Anflagen erlebte, absieht, so ift als Saupt-

werk dieser Gruppe das ungemein und in allen Gesellschaftstreisen verbreitete "hauslexiton ber Gesundheitslehre" zu nennen, beffen Trefflichkeit auch von ftrengen Fachmännern lobend anerkannt wurde (3. Aufl. 1872). Mehrere Auflagen erlebten auch die drei zusammengehörigen Schriften: "Das Beib als Jungfrau"; "Das Beib als Gattin" und "Die Mutter als Erzieherin". Richt der kleinste Borgug der beiben erstern Schriften ist bas Zartgefühl, mit bem hier die vom medicinischen Standpunkte ju erörternden Fragen behandelt werden. Den populär-wiffenschaftlichen Werten medicinischen Inhaltes durfen auch die drei Arbeiten beigegahlt merben, welche ber allgemeinen Naturwiffenschaft bienen wollen: "Naturbilder aus dem Leben der Menschheit in Briefen an A. von Sumboldt" (1850), dem schon im folgenden Jahre eine im Berhältniffe zur enormen Schwierigfeit bes Unternehmens höchft gelungene Biographie des größten ber deutschen Naturforscher folgte (7. Aufl. 1875). Daran reihten fich 1853 noch die "Mifroftopischen Bilber". Den Uebergang zu ben belletriftischen Werken murbe von bier aus ber breibandige Roman "Swammerbamm ober bie Offenbarung ber Natur" (1860) bilben, benn ber Roman ist hier nur bas Mittel, um in leichtefter Beise bem Lefer naturmiffenschaftliche Renntniffe zu verschaffen. Die "Gefammelten Gebichte von S. Klende" (Leipzig 1847), benen auch das Bildnig bes Verfassers beigegeben ift, zeigen von fehr geringer poetischer Begabung und laffen, was man von Klende nicht erwarten follte, nicht einmal eine charafteristische Eigenschaft hervortreten. Dagegen bieten die Romane, welche er nur theilweise unter eigenem, zum Theil unter ben Namen Hermann von Maltit ober E. von Ralenberg veröffentlichte, tein unerfreuliches Bilb. Die frühesten dieser Werke bilben eine Reihe socialer Romane. Die Armuth und ihre unheilvollen Folgen ichilbert ber Roman "Das beutsche Gespenst" (1846); "Der deutsche Pharisäer" (1847) brandmarkt die Heuchler vornehmen und niedern Standes, die unter bem Scheine ber Frommigkeit die niederträchtigsten Sandlungen begehen. Aehnliche Tendenzen verfolgt bas Wert "Gine beutsche Familie ober Welttampfe im Stilleben" (1849) u. a. m. Die Tenbeng ift überall eine tüchtige, aber über Tenbeng und Reflexion tommt die Handlung und Boefie etwas Biel gelungener find bie literarhistorischen und Culturromane, die ihm nur zu leicht von ber Feder floffen und die meistens mit den Socialromanen den Fehler theilen, aus mehrern Banden zu bestehen. Die Reihe eröffnete 1850 gleich ein fünfbanbiger Roman: "Leffing", bem 1851 in vier Banden "Der Abept zu helmstädt", Goethe's Besuch bei Beireis behandelnb, nachtam. Dem "Berder" (1852) folgten im nächsten Jahre "Der Parnaß zu Braunschweig" und Klende's bester Roman "Anna Lusse Karschin". 3m 3. 1854 erschien "Gleim" in drei Bänden, 1856 "Graf Stolberg". "Der Braunschweiger Hof und Hof und ber Abt Jerusalem" (1860) beschließt die Reihe ber Literaturromane, aber im gleichen Jahre wurden noch "Lucas Franach" und "Der Herzog von der Leine", beide du vier Banben, veröffentlicht. Ueber Gebühr vernachlässigt ift bie Handlung gegenüber ber Sittenschilberung

in "Leibnig und die beiden Rurfürstinnen" (1863). Alle diese Romane beruhen auf grundlichen Quellenftudien und geben ein wirklich anschauliches Bilb ber Zeit, Berhalt= niffe und Berfonen, die fie darftellen; aber nur felten verliert der Lefer das Gefühl, daß er belehrt werden foll und eine poetische Wirfung bleibt bemnach ausgeschloffen. Der Stil ift ohne besondere Charafteristif, die Sprache gemahlt und fliegend. Die lette belletriftische Schrift Rlende's gab er 1869 heraus: "Die Politif des Bergens ober die Anekbirten. Romisch politischer Roman aus dem Winter 1866-67". Rühmliche Erwähnung verdient schlieflich noch bas 1849 gedruckte Senbichreiben "Un Ce. Maj. ben König von Breugen. Eine öffentliche Stimme bes driftlichen und wiffenschaftlichen Bewuftfeine über Lebenerecht und Bolfefreiheit im Staat." Die Rechte und Freiheiten des Bolfes und der Berfon follen hier durch religiofe und miffenschaftliche Beweise vertheibigt werden gegenüber politischem Absolutismus und fegerrichterlicher Orthodorie. Die Schrift ift mit Burde und eblem Freimuth abgefaßt und tritt mit besonderer Barme für das unbedingte Richt der freien wiffenschaftlichen Forschung ein. Bon Gitelteit ift Klende nicht freigusprechen; wenn man aber sein ganges Wirken überschaut, fo tann man immerhin den Worten Beifall geben, mit benen Dr. Alexander Brasgen die Heransgabe einzelner "zwangloser Bogen aus der medicinisch-literarischen Rumpelfammer" aus Kleucke's Nachlaß begleitete: "Es ift begreiflich, baf Rlende fein Gebiet bes Menschenthums unberührt ließ, daß er auf alle Facultäten und Rünfte bie Streiflichter seines in bas innerfte Wefen bringenden Blides marf, daß er barin die Speculation von ber Wahrheit scharf zu trennen suchte, und daß er endlich in biefem Streben nach Bahrheit ein gründlicher Berachter alles Bergebrachten, aller vertrodneten Formen und vor allem ein muthvoller, jeber Wefahr spottender Streiter für dieselbe mar." Gin Stud Polyhistor stedte in Rlende; aber gerade er zeigt auch, daß ein Polyhistor in ber zweiten Salfte des 19. Jahrh. im Reiche der ftrengen (Max Koch.) Wiffenschaft nicht mehr möglich ift.

KLENGEL (Johann Christian), Maler und Radirer, geboren zu Resselsborf bei Dresden am 5. Mai 1751, gestorben zu Dresben am 19. Dec. 1824. Sein Bater war ein armer Landmann und er trat bereits als Lehr= ling bei einem Buchbinder ein, als Director von Sageborn auf sein Runsttalent aufmerksam gemacht wurde und ihn veranlaßte, sich an der dresdener Afademie zum Künstler heranzubilden. Freilich hatte er anfangs mit Noth und Sorgen zu tampfen, aber durch Fleiß und Ansdauer arbeitete er sich durch. Dietrich war sein Lehrer und er eignete sich auch dessen Runstweise sehr an: besonders in den Radirungen tritt des Lehrers Ginfluß auf den jungen Künftler sehr lebhaft hervor. 3m 3. 1770 begann er bereits mit der Radirnadel zu arbeiten; aus biesem Jahre batirt ein Blatt, bas eine nächtliche Feuersbrunft barftellt. In der schönen Umgebung von Dreeden, bis nach Bohmen hinein, fand er bie bantbarften Bormurfe für feine Bilber. Er ftubirte fich auch fo in die treue Wiedergabe der malerischen Gebirge- und Waldgegenden hinein, daß man ihn den Porträtisten des Landes nennen kann. Um sich auch in der Farbe und Luftperspective nach classischen Meistern zu üben, copirte er Bilder von Berghem und Potter in der dresdener Galerie. Im 3. 1790 unternahm er eine Studienreise nach Italien, doch kehrte er bereits 1792 wieder zurück. Er brachte wol volle Mappen mit Zeichnungen und Skizzen zurück, die er dann theilweise in Gemälden und Radirungen verwerthete, aber das Ideal italienischer Landschaft, die poetische Auffassung der classischen Linien und Farbe des gelobten Landes aller Künstler blieben ihm verdorgen; er blieb, was er war, ein treuer Interpret der Schönheiten seines Baterlandes.

Von seinen Gemälben wurden besonders seine vier Tageszeiten gerühmt, die in den dresdener Ausstellungen 1801—1807 die allgemeine Aufmerksamkeit auf sich zogen; dann auch seine Compositionen nach Gesner's Idhlen, wie "Der erste Schiffer" (1801). Der Baumschlag ist natürlich, die Luftione verständig angelegt; er wußte der einfachsten Landschaft durch eine besondere Beleuchtung, durch treffliche Wolkenpartien oder eine ansprechende Staffage einen eigenen Reiz zu verleihen. Zur Staffage wählte er neben der Idhle gern Scenen aus dem Land-

leben, Rorn-, Beu- und Rartoffelernten.

Wenn ihm zu seinen Ledzeiten das überschwengliche Lob ertheilt wurde, er sei der erste Landschaftsmaler in Deutschland, so ist das Urtheil der Nachwelt freilich nüchterner, aber was in dem Werke: "Windelmann und sein Jahrhundert" über ihn geschrieben ist, kann man heute noch unterschreiben. Die Stelle lautet: "Seine Geschicklichkeit erstreckt sich vornehmlich auf Wahrheit in Ton und Colorit und auf charakteristische Darstellung der Theile." Uedrigens ist von seinen Bildern in Deutschland nicht viel zu sehen, da sie, fast aus dem Studio des Künstlers, von polnischen und russischen Kunstliebhabern angekauft und auf ihre Kandsitze entführt wurden.

Im 3. 1780 wurde er als Mitglied in die Alades mie zu Dresden aufgenommen und später zum Prosfessor ernannt. In dieser Eigenschaft hat er viele

Schüler gezogen.

Sein radirtes Wert ift fehr groß; er hinterließ über 300 Platten, darunter nur wenige in Folio, sehr viele dagegen in Miniaturgröße. Er trug gewöhnlich eine vorbereitete Blatte bei fich und wenn er auf dem Bege einen intereffanten Gegenftand fand, übertrug er ibn gleich auf die Platte, um diese bann zu Sause zu agen. Er arbeitete mit breiter, fraftiger Nabel und atte bie Arbeit gleich fertig, ohne jede Nachhülfe mit wiederholtem Meten ober mit ber talten Rabel. Außerdem pflegte er auf biefe Art jebes von ihm gemalte Bilb für fich zur Erinnerung zu rabiren. Neben biefen Originalcompofitionen griff er zuweilen zu Bilbern ober Zeichnungen anderer Rünftler; fo atte er bereits 1773 zwölf Blätter nach seinem Lehrer Dietrich, ein Thierstud nach Botter, einen Walb nach Rupsbael. Letteres Blatt ift fehr felten. Biele feiner Blatter erfchienen in Folgen, fo oben genannte 12 Blatter nach Dietrich zuerst mit beutsichem, bann frangofischem Titel. Bon weitern Folgen nennen wir: 12 Lanbschaften, Gegenden aus Sachsen; 33 kleine Landschaften mit dem Titel: "Studium juventutis." Diese gab Boëtius 1771 heraus. Nach seinen Bilbern ist von andern Künstlern sehr wenig gestochen worden; Holzmann führte in Aquatinta den "Spielmann" und die "Windmühle" aus; Michel stach "das Dorf im Brande".

Der Künftler hinterließ eine große Anzahl von Zeichnungen in Rothstift, schwarzer Areibe und Sepia, bann Farbenstizzen in Aquarell und Del in allen Formaten. Dieser Nachlaß wurde in Oresben versteigert. Alengel war auch Ehrenmitglieb ber berliner Afabemie.

August Alexander Klengel, des Borigen Sohn, Klaviervirtuos und Componist, geboren in Dresden am 29. Jan. 1783, gestorben daselbst 22. Nov. 1852. Seine musikalische Ausdisdung erhielt er durch Clementi, den er auch auf dessen Reisen begleitete. Im J. 1804 kamen beide nach Petersburg, wo sich Rlengel zu einem ausgezeichneten Klavierspieler ausdisdete und viel Beisall erntete. Er componirte Concerte, Bariationen und gab sein Hauptwerk: "Kanons und Fugen" heraus, das den Birtuosen zugleich als verständigen Theoretiker verräth. Zurückgekehrt wurde er als Organist an der katholischen Kirche in Oresden angestellt. (J. E. Wessely.)

KLENZE (Leo von), berühmter Baumeister, geboren auf bem Besithume seines Baters am Juge bes Barges im Bildesheimischen am 29. Febr. 1784, geftorben ju Munchen am 27. Jan. 1864. Gigentlich für die juribifche Laufbahn bestimmt, studirte er zuerft in Braunschweig und begab fich bann 1800 nach Berlin, wo Schintel's ausgezeichnete architettonifche Werte einen folchen Eindrud auf ihn machten, daß er, seinem innern Drange folgend, ohne Wiffen feines Batere die Bauatabemie befucte. Nach breifahrigem eifrigem Studium bereifte er, ba der Bater sich indessen mit seiner Berufsmahl ausgeföhnt hatte, Franfreich und England, doch fand er weber in Paris noch in England volle Befriedigung, die ihm erft in Italien murbe, wo er bie antiten Bauten wie die der Renaissance fleißig studirte. 3m 3. 1808 trat er in die Dienste des Königs Hieronymus in Kassel und zwar gleich als Hofarchitett, zwei Jahre fpater murde er Hofbaubirector. Als bes "luftigen" Ronigs Thron 1814 gefturgt murbe, jog ben freigewordenen hofarchiteften Wien an, aber eine nabere Berührung mit bem Kronprinzen Ludwig von Baiern gab feinen weitern Beftrebungen und Schritten eine neue Wendung, nicht jum Rachtheil für ihn wie für die Runft. Der Rronpring fcrieb nämlich 1815 eine Breisbewerbung für ein monumentales Bebaube aus, in dem feine gefammelten plaftifchen Runftwerke vereint werben follten, und Rlenze, ber sich babei betheiligte, erhielt ben erften Preis. So wurde benn 1816 ber Grundstein gur Glyptothet gelegt, beren Bau der Rünftler nach vier Jahren 1820 vollen= bete.' Bon nun an blieben der Kronpring (fpater Ronig) und ber Runftler ungertrennlich, beide haben der 3farftadt einen monumentalen Charafter aufgeprägt. Die Glyptothet lift im griechischen Stile erbaut, wie es die Hauptwerte griechischer Bildnerei, 3. B. die Aegineten, die barin ihre ameite Beimat gefunden haben, bon felbft berlangten Das wollendete Bert verfündete bes Baumeisters Ramen und Ruhm in die weiteften Rreife. Es war ein Glud für ihn, bağ er in feiner traftigften Ingend Gelegenheit fand, feine großen Gebanten ju verforpern, wie es nicht minder ein Glad für ben Rronpringen war, in Rlenge einen fo genialen Forderer feiner großen 3been ju gewinnen. Die Glyptothet zeigt Ruhe, Ginfachbeit und Darmonie eines griechischen Tempels, ber Ban befteht aus vier Blügeln, die einen Sof einschließen, er bat einen Saulenporticus und ein Giebelfeld, bas Marmorfiguren ausfüllen. Die Stelle ber Augenfenfter nehmen Rifden ein mit Bilbfaulen berühmter Architetten und Runftmacenaten. In bemfelben Jahre 1816 wurde Rlenge jum hofbaumeister, 1818 jum Oberbaurath und 1819 aum Referenten im Minifterium für bas Cultusbanwefen ernannt. Run hauften fich Bauten auf Bauten. 3m 3. 1819 baute er bas Schloß für ben Grafen Bappenbeim, bann bas Balais für ben Bergog Gugen bon Reuchtenberg, 1822 entftand am Obeoneplate ber Bagar im venetianischen Stile, 1823-1825 murbe bas abgebrannte Boftheater, treu nach ben Blanen feines Erbauers G. von Gifcher, wiederhergeftellt, 1824 baute er bas Rriegeminifterium im florentinifden Balaftftile und nebenbei bas Anatomifche Theater. Mit ber Thronbesteigung feines fürftlichen (Bonnere (1825) fteigerte fich Rlenze's Thatigfeit noch bedeutend hoher, da Ronig Ludwig nun freie Banb hatte und an die Realifirung feiner lang. genahrten Entwürfe benten tonnte. Dibglich mar freilich bas Buftanbefommen fo vieler und großartiger Bauten. ba ber Ronig feine Plane in die Band eines genialen Minftlere legen tonnte, ber jugleich einen eifernen Rieif einaufeben gewohnt war. Am 7. April 1826 murbe ber (Brunbftein aur Ainafothet gelegt, nachdem Rlenge bereits amet Jahre vorher bie Plane entworfen batte; in 10 raften ftanb ber Ban vollenbet ba. Er ift in romifcher mengeffance ausgeführt und hat bet einer Lange von in hat eine Breite und Bohe von 112 finft; ce ift ein prosibeifiger Unnghau mit vorgelegtem Stiegenhaufe. Der 311.... Son mit & berlicht enthält Gale für große Wilber, na Plachtotte fleinere Cabinete mit Geltenlicht. Die Frence nor Tintolle, eine Malerie mit hohen Munbbogen. Jearing, gemuliet einen beimibere ilberrafchenben reichen auf Cantalen find hier Glatuen hervorragen-Ass bratifes untgeffellt, bis fich um bie neuere Runft ber tognom prod forhigunberte werbient gemacht haben. Diefe 1 ... 400 % Symunitales entimmifen, Dleben blefem profuctigen gion und nuch ein imelter, ber ber neuen ete ein Morentenischen Bufafiftite entworfen und erinnert sincer au ben hataft hitti, wenn er auch feine offene Aracaca wie vietes berigt. Befonders reich, im verfchwenterifdjen bernauffaneiflife ift ber Caalban, ber fich an bas perferengiafton aufditunt, burdigeführt. ABenn fcon bas Maufare unt feiner boppetten Arfubenreihe, bem Ruppelgewolbe im herrlichften Arabeefenfdmud, ben anft Gialuen bon Edwanthoter einen impolanten Anblid gemabri, to frest bannt auch bas Innere in polifier Carmonte.

Borgäglich verschwenderisch ausgestattet ist der Balls und Thronsaal, ersterer in festlicher heiterkeit, letzterer in seierlichem Ernste. Außer den genannten Bauwerken wurden noch zwei hervorragende im 3. 1826 begonnen, sodaß es zu dewundern ist, wie der Gedanke und die Thättigkeit eines Mannes so Großes und Berschiedenes zus gleich zu leiten im Stande war.

Der britte Ban galt der Allerheiligenkirche, die 1837 ihre Bollendung erlebte. Diefem Bauwerte hat Rlenge ben romanischen Rundbogenftil, wie ihn Italien im 11. und 12. Jahrh. aufweist, ju Grunde gelegt. Die Rirche bat brei Schiffe mit halbrunden Abfiben und zwei fleine Ruppeln, icone Artadenfaulen, welche bie Emporen tragen: Brachtgemalbe auf Goldgrund zieren die Banbe. Benn bas Meußere feinen befriedigenden Ginbrud gemahrt, fo mag bie Haupturfache vorzuglich barin liegen, bag bas Auge des Rordlanders an die Bafilikenform nicht gewöhnt ift. Das vierte Bauwert endlich ift bas fonigliche Obeen mit einem großen Saale für mufikalische Broductionen. Er wurde bereits in zwei Jahren vollendet: im länglichen Biered angelegt, hat er zwedentsprechend an einer ber Schmalseiten einen Salbfreis, ber mit Buften hervorragender Tondichter verziert ist; auch die Decke ist reich mit Bergoldung und Frescogemälben verziert, an benen Raulbach und andere gearbeitet haben. um ben Saal zieht fich eine Galerie hin, welche von borischen Saulen getragen wird. Reben biefen offentlichen Gebauben ist endlich noch ein Privatbau zu nennen, ber von Rlenge im 3. 1830 vollendet wurde. Es ift ber Balaft bes Bergogs Maximilian von Baiern, ber ju ben brachtvollsten Brivatbauten Münchens zählt und natürlich Anregung gab, daß auch fonst reiche Privatleute. wenn fle bauten, bem freieren Runftgefcmade Rechnung trugen. Beiden vericiebenen Auftragen ber Runftler genugen mußte, erfehen wir aus bem Umftanbe, bag er auch für die Conftitutionefaule, die Graf Schonborn 1831 in Gaibach errichten ließ, sowie für ben ehernen Obeliet, ber 1833 jum Andenten ber im ruffischen Felbjuge 1818 gefallenen Baiern errichtet wurde, die Entwurfe lieferte. 3m folgenden Jahre befand fich Rlenze auf Reifen und zwar in Griechenland, bas foeben feine Preiheit errungen hatte und ein Königreich bilbete. Befanntlich wurde der zweite Prinz des bairischen Königs auf ben griechischen Thron berufen. Mit bairischen Truppen und Beamten jogen auch Runftler nach Athen. Rlenge erhielt den besondern Auftrag, Plane für das neue Residenzschloß wie für die Anlage Neu-Athens anzufertigen. Natürlich mußte er barauf bebacht fein, alles Allte vor ber Berftbrung zu bewahren. Weil frühere Bidne, bie Schintel entworfen hatte, diefen letten 11mstand nicht berucksichtigten und barum auf unüberwindliche Aerraluschwierigkeiten ftießen, mußte Rlenze neue Blane fowol für den Ronigspalast wie für das Nationalmuseum entwerfen. Rlenze benutte feinen Aufenthalt auf bem elallicen Boben noch für mannichfache Studien, die er In einem besondern Werte veröffentlichte. Auch mit ber Mestauration ber Altropolis hat er fich beschäftigt und werthvolle Plane ju biefem Zwede gemacht. Roch por

dieser Reise murde ein Monumentalbau unternommen. der eine jahrelang gehegte Idee des Konigs verwirklichte. 3m 3. 1830 wurde ber Bau ber Walhalla begonnen und in 10 Jahren vollendet. Der König mählte eine Bohe bei Donauftauf in ber Nahe von Regensburg jum Stanbort bes iconen Marmortempels, beffen glangenbes Beiß ichon aus weiter Ferne sichtbar wird. Der Tempel ftellt einen mächtigen, auf allen vier Seiten von Säulen umrahmten Bau vor, mit Gruppen im Giebelfelbe von Schwanthaler; eine große Freitreppe, die fich theilt, um fich oben wieber zu vereinigen, führt zur Sohe empor. Das geräumige Innere befitt Mauern von farbigem Marmor und an ben Banben ruhen auf Tragsteinen die Buften berühmter Deutschen aller Zeiten. Das Anbenten großer Deutschen zu ehren und im Bolte lebendig zu erhalten, mar ja ber Zwed bes Baues. Dag ber Baukunftler bazu bie altgriechische Bauweise als bie ibealste verwendete, wird niemand schief auffassen, ba es fich ja hier auch um einen ibealen 3med handelte, auf welchem Gebiete gerabe die Griechen uns die herrlichften Borbilder geschaffen haben. Der König weihte bas vollendete Denkmal am 18. Oct. 1842 ein. In demfelben Jahre begann ber Ban ber Befreiungshalle auf bem Michelsberge bei Kehlheim, beren Zweck barin bestand, bie Erinnerung an die Befreiung bes vereinten Deutschlands von den Feffeln Napoleon's zu bemahren. Den ersten Entwurf zu bem Gebäude hatte Director F. von Gartner gemacht, auch ben Bau bis zu seinem Tode 1847 geführt, worauf Rlenze benselben fortsetze unb vollendete, nicht ohne ben gangen ursprünglichen Plan vollständig zu andern. Der Bau stellt eine toloffale Rotunde in altgriechischem Stile bar; auf 18 Strebepfeilern stehen ebenso vicle Standbilder, germanische Jungfrauen vorstellend, welche bie beutschen Stamme verfinnbildlichen. Das Innere, durch eine Laterne der Ruppel von oben beleuchtet, gemahrt einen feenhaften Anblid, wozu ber verschiedenfarbige Marmor ber Bande, die 34 Bictorien aus carrarischem Marmor, welche auf Marmorfodeln ringe um die Salle fteben, wefentlich beitragen. Die feierliche Eröffnung geschah im Beisein bes Rönigs am 18. Oct. 1863.

Wir muffen noch in der Biographie des Künftlers zurückgreisen, um zu sehen, wie sein Auf auch in weitester Ferne begründet war. Im I. 1839 nämlich wurde er vom Kaiser Nikolaus nach St. Betersburg berusen, um auch hier Denkmale seiner Kunst zu hinterlassen. Nachbem er zuerst die innere Anordnung und Ausschmückung der Isaakskirche geleitet hatte, wurde ihm der Prachtbau eines kaiserlichen Palastes übertragen, der neuen Eremitage, darin die vielen Kunstschätze der kaiserlichen Familie ihre Aufstellung sinden sollten. Der Bau wurde in zehn Jahren 1840—1850 vollendet. Die Loggien dieses Palastes zieren 86 Bilder, für welche Klenze das Programm entwarf, denn das tritt bei allen seinen Bauten hervor, daß er das Architektonische mit dem Statuarischen wie mit der Malerei in den herrlichsten Einklang zu bringen verstand.

Als ein Seitenstück zur Befreiungshalle, die dem

Schließlich hat noch ein monumentales Bauwert Münchens unfern Künftler jum Urheber, es find die Propylaen, die die Glyptothet und bas Runftausstellungsgebaube verbinden und einen Plat - den Ronigsplat bilden, wie ihn wenige Städte aufzuweisen haben. Die Propplaen, wol bas fünftlerifch vollendetfte Stadtthor, bas je erbaut wurde, find nach dem Bunfche bes Ronigs ben Prophlaen in Athen, wenn auch nicht nachgebilbet ba hier gang andere Raumverhaltniffe vorlagen, die eine treue Copie unmöglich machten - boch nachempfunden. Es find zwei nach Often fich verjungende maffige Thurme, bie eine breifache Durchfahrt einschließen. Auch hier wieder gefellten fich die Schwesterfünfte, Blaftit und Malerei hingu, um die Architettur in Erreichung eines ebenso großartigen als reizenben Ginbrudes zu unterftugen. Die Reliefe verherrlichen Griechenlande Befreiung und Berbindung mit Baiern unter König Otto I.

Man hat dem Künstler vorgeworfen, daß er als Architekt zu wenig originell schaffe, da er seine Compofitionen meift auf concrete Baulichfeiten Griechenlands ober Italiens ftute. Dagegen muffen wir einerseits geltend machen, daß Rlenze jumeift burch ben Willen feines Königs in der Bahl des Stils beeinflußt murde. und andererseits erfahren mir aus feinen Schriften, in welchen er fein artiftisches Glaubensbekenntnig nieberlegte, bag er die in Griechenland zur höchften Bollenbung gebrachte Bauart für die volltommenfte hielt, ju der fich die später entwickelten nur wie Nachtlänge verhalten. Es ift barum nicht zu verwundern, wenn er dem, was er theoretisch für bas Beste halt, auch in ber Praxis treu bleibt, es in feinen Beift gang aufnimmt, es gu feinem Eigenthume macht und nach feiner beften Ueberzeugung mit bem gewonnenen Schate muchert.

Daß Klenze's Bauwerke imposant sind und einen großen Eindruck selbst auf das Laienauge hervordringen, wird niemand leugnen können. Es ist — neben dem Könige — zumeist sein Berdienst, daß München unter seiner Hand eine neue, seierliche Gestalt gewann. Man braucht nur die neue Ludwigsstraße zu durchwanderu, die meist durch Klenze das geworden ist, was sie ist.

Klenze hat sich auch in der Malerei versucht und viele griechische und italienische Landschaften und Architekturen in Aquarell und Oelfarben ausgeführt. Wenn er die Sache auch nur als Dilettant betrieb, so blieben diese Arbeiten, die nur zur Erholung in den wenigen Stunden der Muße gepstegt wurden, nicht ohne fünstlerischen Charafter, da er streng die Naturwahrheit und — wie in seinen Bauten — eine harmonische Gesammtwirkung zu erreichen sich bestrebte. Solche Bilder stellten dar: Porto Benere, Palermo, den berühmten Jupitertempel zu Agrigent, eine Ansicht von Massa di Carrara mit reicher Begetation. Eine Ansicht bei Amalsi besaß König Ludwig. Ferner sind noch zu nennen: Athen unter Kaiser Habrian, also eine Reconstruction der Stadt mit zu Grunde gelegtem Plane der bestehenden Ruinen. Letzteres Bilb wurde in die neue Pinasothel ausgenommen.

Wir haben bereits angebentet, bag Rlenze auch als Schriftsteller thatig war. Bereits 1805 gab er in Braunschweig einen Entwurf zum Denkmal Martin Luther's heraus; 1814 erschien sein Werk: "Projet de Monument à la Pacification de l'Europe", in welchem er für ein Dentmal plaibirte, das ben brei Monarchen ber heiligen Allianz gewidmet sein sollte. In dieser Schrift liegt seine gange Runftthatigfeit wie ber Baum im Reime verborgen. Diese Schrift scheint die nächste Beranlassung gewesen au fein, daß ber Kronpring auf ihn aufmertsam wurde. Bon weitern tunftwiffenschaftlichen Arbeiten ermahnen wir 1821: Ueber das hinwegführen plastischer Runfts werke aus Griechenland; 1822: Bersuch einer Wieberherstellung bes toscanischen Tempels; Abbildungen ber schönsten Ueberbleibsel griechischer Ornamente ber Glyp= tit, Plastit und Malerei, Der Tempel bes olympischen Beus in Agrigent, Auweisung gur Architektur des driftlichen Cultus; 1830: Sammlung architektonischer Entmurfe: 1838: Aphoristische Bemertungen, gesammelt auf einer Reise nach Griechenland u. a. m.

Daß bei einer so reichen und glänzenden Thätigkeit es dem Meister nicht an Ehren und Würden sehlen konnte, ist leicht einzusehen. Sein Leben war ungetrübt durch widrige Schickfale, wie sie oft den Besten heimsuchen und selbst das größte Benie niederzuwersen im Stande sind; als Künstler insbesondere hatte er das hohe Glück, seine Ideen auch verwirklichen zu können. Bereits 1822 erhielt er von seinem Könige den Berdienstorden der bairischen Krone, wie er auch von demselben in den Abelstand erhoben wurde; 19 Orden verschiedener Länder

ichmudten feine Bruft.

Einige Tage vor seinem Tode machte er das offene Bekenntniß: "Am Rande des Grabes kann ich auf meine ganze Lausbahn als Architekt mit Freude zurückschauen. Wie mir die Einhaltung der Bautermine und Kosten streng zu beobachten stets Pflicht war, wie ich in allen meinen Werken auf schöne und genaue Durchführung in einem guten, wetterbeständigen Material mit Eiser bedacht war, so darf ich mich auch rühmen, der künstlerischen Ueberzeugung von der Allgemeingültigkeit des von mir gewählten Baustils stets treu geblieben zu sein. Ich bin zufrieden mit dem Wege, den ich eingeschlagen und wünsche denen, die ich auf andern Wegen sehe, an ihrem Lebensende gleiche Befriedigung."\*) (J. E. Wessely.)

KLEOBIS und BITON. Literaturnachweise bei Dütschie "Rleobis und Biton. Sartophagrelief der Marciana zu Benedig" in den Archäologisch-epigraphischen Mittheilungen aus Oesterreich VII, S. 153—157. Bgl. auch Wojewodzti "Aritik und Mythologie des Homerischen Epos" (in russischer Sprache), Odessa 1880, S. 84 fg. (angezeigt von Lugebil in den Jahrbüchern für Philologie 1883).

Den ersten Bericht über die an diese Namen gefnüpfte Legende bringt Berobot (I, 31). Die beiben Bruber, Sohne einer nicht namhaft gemachten argivifchen Berapriesterin, gelten bem Solon als die glucklichsten Sterblichen nächst Tellos, dem Athener. "Sie hatten hinreichendes Bermögen" — berichtet Herodot — "und waren Athleten (åedlopópoi) von großer Körperstärke. Auch erzählte man sich Folgendes von ihnen (xal dr xal λέγεται όδε δ λόγος). Bei einem Herafeste mußte ihre Mutter, heiligem Brauche gemäß, auf einem Bagen in ben Tempel fahren, die Rühe tehrten aber nicht jur rechten Beit vom Ader gurud. Da fpannten fich bie Junglinge felbst ins Joch und zogen ben Wagen nach bem 45 Stadien entfernten Beiligthume (υποδύντες αὐτοί ύπο την ζεύγλην είλχον την αμαξαν ...).1) Sie gelangten vor Augen der ganzen Festwersammlung an ihrem Ziele an, und hatten dann das beste Lebensende, indem die Gottheit wiederum zeigte, bag es für den Menfchen munfcenswerther fei, ju fterben als ju leben. Die umstehenden Argeier nämlich priesen die Jünglinge glücklich ob ihrer Rorperfraft, die Argeierinnen aber die Mutter wegen solcher Söhne. Und in ihrer Freude flehte diefe aur Göttin, fie moge Rleobis und Biton, ihren Gohnen, bie fie fo hoch geehrt hatten, gewähren, was bem Menschen am besten sei. Diese opferten, schmausten, legten fich zur Nachtzeit im Beiligthume schlafen und erwachten nicht wieder. Die Argeier aber stellten ihnen als ben trefflichften Mannern in Delphi Bilbfaulen auf.

Wegen ihres ethischen Grundgebankens, daß der Tod wünschenswerther sei als das Leben, war die Erzählung im Alterthume ein vielgebrauchter Gemeinplat. Die wichtigften Stellen sind gesammelt von Dutschke a. a. D. S. 157. Doch konnen sie nicht alle als selbständige Zeug-

<sup>\*)</sup> Bgl. Regnet, Münchener Rünftlerbilber.

<sup>1) &</sup>quot;Der Ausbrud", sagt Dütsschle S. 156 20 (im Gegensatz zu Bähr), "ift selbstverständlich nur poetisch (?) für Borspannen und Ziehen zu nehmen. Ober glaubt man wirklich, daß ein Mensch einen Wagen leichter zieht, wenn er seinen Kopf burch ein Joch stedt, als wenn er an die Deichsel greift? Wie wenig man ... an ein wirkliches Joch dachte, das zeigt die Geschichte bei Polyd. XXIII, 18, 6, als man ... Attalos und Eumenes, weil sie ihre Mutter Apollonis ... durch die Deiligthümer von Kyzitos geleiteten, mit Kleodis und Biton verglich. Und dand sich gerade in Kyzitos jene Darstellung der Begebenheit." Und bei der Erwähnung eben dieses Bildwerkes in der Anthologie III, 18 (von Dütschle nicht angessihrt) heißt es: αὐτοὶ ὑποσχόντος τοὺς αὐχένας τῷ ζυγῷ ... Ιεφουφγήσαι ἐποίησαν. Der Sersasser dieser Bemerkungen hatte die Bildwerke vor sich und muß doch wol etwas Derartiges gesehen haben. Die in der Archäologischen Zeitung XXVII, Xas. 23, 9 abgebildete Münze und Baste ift hierin völlig undeutlich; doch scheint auf der Baste der eine Jüngling, den rechten Arm hebend, den Wagen mit angebrängter Brust in Bewegung zu sehen. In ganz ähnlichen Ansbrücken spruft in Bewegung zu sehen. In ganz ähnlichen Ansbrücken spruft in Bewegung zu sehen. In ganz ähnlichen Ansbrücken spruft in Bewegung zu sehen.

nisse gelten; so haben z. B. Cicero, Plutarch, Sextus Empiricus und der Berfasser des pseudoplatonischen Axiochos aus einer gemeinschaftlichen Mittelquelle geschöpft: Krantor nach der gewöhnlichen Ansicht (Wyttenbach, animadv. in Plut. I, 730), nach Corssen (Rhein. Mus. XXXVI, 512. 514. 523) vielmehr Posidonios. Hinzuzusügen ist Plutarch fr. XXII, 7 p. 42 Dübn. (Stob. storil. CXX, 23) und das kyzitenische Epigramm Anth. pal. III, 18. Die Popularität der Legende bezeugt ausdrücklich Plutarch (Consol. ad Apollon. 14), der sie einsleitet mit den Worten: μυησθήσομαι των δυτων έμφανεστάτων και κασι δια στόματος.<sup>2</sup>)

Bahrend sich die spätern Berichte in den Hauptpunkten meist mit Herodot's Darstellung beden, findet sich boch auch eine Anzahl von Ergänzungen und Differenzen, die es sich lohnt, eingehender zu betrachten.

Berobot benennt bie Priefterin nicht; fie heißt fpater meist Andippe (Plut. fr. XXII, 7= Stob. Flor. CXX, 23; Anthol. Pal. III, 19 [Hygin] CCLIV p. 140 Schm.). Ueber bie Gemahr bes Namens wird man nicht mehr entscheiden konnen; möglich, daß er fingirt oder auf gut Glud ben 'Iequal des Hellanitos entlehnt ift.3) Anftatt ber für die Berapriefterin wol aus facralen Rudfichten erforderlichen Ruhe4) find bei Plutarch a. a. D., ber gewöhnlichen Sitte gemäß, Maulthiere gefett; eine befondere Beranlaffung wird man hier nicht suchen durfen, wie es Dütschke thut.5) Auffälliger ist bie Bariante bes Servius zu Verg. Georg. III, 531 (= Mythogr. Vat. I, 29, II, 66), der zufolge die Ruhe wegen einer Beft ausblieben. Aber auch fie ift ohne jede Bedeutung; benn fie ift ohne Zweifel veranlagt durch die von den alten Interpreten beliebte, aber ganglich unmotivirte Beziehung ber angeführten Birgilstelle auf bas Brüderpaar.6) Wenn endlich bei Cicero (Tuscul. I, 47) die Jünglinge, ehe fie fich zur That anschiden, bas Gewand ablegen und sich mit Del salben, "gerade als handelte es sich um einen Ringkampf", so ist bas, wie Dutschke S. 155 mit Recht hervorhebt, nur eine weitere Ausführung einer Anbeutung Berodot's, ber fie Athleten nennt.

In einer viel tiefer greifenden Umgestaltung liegt die Legende vor bei Pseudo-Hygin a. a. D. hier ist hie Priesterin selbst der Todesstrafe verfallen, wofern sie nicht rechtzeitig zur Stelle ist. Ferner wird sie, nachbem sie das Opfer verrichtet und ihr Gebet gesprochen hat, von ihren Sohnen wieder nach Hause gefahren; diese schlafen erst dort vor Ermattung ein, um nicht wieder zu erwachen. Daraus schließt Kydippe, daß für den Menschen nichts besser sei, als zu sterben, und endet ihr Leben

freiwillig. Der tragische Schluß ist etwas burchaus Renes und auch sonst sind die Motive verschärft und gesteigert; wir werden kaum sehlgehen, wenn wir die Entstehung dieser Fassung in hellenistische Zeit verlegen. Doch sindet sich in dem durch und durch künstlichen Machwerke nichts, was aus einer neben Herodot hergehenden Bolkstradition geschöpft sein müßte (woran Dütschle S. 157 zu denken scheint); und man kann somit behaupten, daß alle erhaltenen Fassungen direct oder indirect

auf herodot zuruckgehen.
Eine weitere Quelle ber Tradition, die bilbende Runft, fließt für unfere Legende nur fehr spärlich. Herobot berichtet allerdings von zwei Statuen ber Bruber, welche die Argeier in Delphi geweiht hatten; aber man hat neuerdings die Zuverlässigkeit dieser Angaben bezweifelt und fie abgeleitet aus einer falichen Auffassung ber Statuen des Trophonios und Agamedes, ber auch fonft mit bem Brüberpaare verglichenen Gründer des belphiichen Tempels (vgl. Stein z. St.). Gine Statue bes Biton — "ein Mann, ber einen Stier anf ben Schultern trägt" — befand fich nach Paufanias (II, 19, 5) im Tempel des Apollo Lytios zu Argos. Biton habe nämlich, wie Lykeas berichte"), als einst die Argeier dem nemeischen Zeus ein Opfer sandten, ben Stier von Argos nach Remea getragen. Doch wiffen wir nicht, ob biefer Biton als Bruder bes Rleobis betrachtet murde, wenn es auch immerhin wahrscheinlich ift; außerbem liegt ber Berbacht nahe, daß Lhkeas, aus dem boch wol die ganze Notiz herstammt, eine Darstellung bes stiertragenden Heratles ober ein altes Culturbild bes Hermes ober Apollo voucos ) falsch gedeutet habe. Darstellungen ber That felbst (wol in Relief) gab es in Argos und Ryzitos. In Argos sah man neben dem Marmorbilde des Zeus Meilichios nach Baufanias (II, 20, 3) "Rleobis und Biton in Stein gearbeitet, wie fie felbft ben Bagen zogen und ihre Mutter zum Heraion fuhren"; eine Notiz bes Pollux verrath une, daß sie dabei das (angeblich ryßevvls genannte) argivische Staatstleid trugen. 10) Das thzites nische Relief befand sich im Tempel ber Apollonis, beren Söhne, Attalos II und Eumenes II, wegen ihrer Bietät mit Rleobis und Biton verglichen murden (Polyb. XXIII, 18, 6, Plut. De frat. am. 5). Hier war nach dem Epigramm Anth. Pal. III, 18 derfelbe Moment

<sup>2)</sup> Bon ber Unechtheit ber consol. ad Apollon. ist ber Unterzeichnete nicht überzeugt.
3) Bgl. Balesins zu Polyb. ed. Ernesti III, p. 161.
4) Roscher "Hera" (Stubien II), (S. 90. 5) A. a. D. S. 155, Anm. 17.
6) Gänzlich werthlos sind auch bie Bemerkungen ber schol. Bernens. zu Birgis Georg. III, 531, in benen die Brilber gar zu herapriestern gemacht werben. Bgl. Dütsche S. 158, Anm. 28, ber übrigens Meinele's unten zu ersebigende Bermuthungen hier hätte aus dem Spiese saffen sollen.

<sup>7) &#</sup>x27;Ag de Annéag eno in sev. Lykeas, auf ben sich Bausanias öfter beruft, schrieb en knesen: vgl. I, 13, 7; Müller FHG IV, 441. 8) Als stiertragender heraltes (Theseus) ist auch jene Terracotte zu erflären, in der Göttling den Biton erkennen wollte: Archäolog, Zeitung IX, 291. 9) Die letztere Annahme wird den Standort der Bilbsäule empsohen. Bgl. A. Friederich's "Apollon mit dem Lamm", LI. Programm zum Windelmannssest (Berlin 1861). 10) Pollux VII, 6I: την δε δνομαξομένην τήβενναν τάς μέν τῶν περί Bίτωνα καὶ Κλέοβιν εἰκόνας έν "Αργει φορείν φασί, τηβεννίδα δ' αὐτήν καλείν άξιονσιν. Bgl. Meinese, Archäolog. Zeitung IX (1857) S. 216. Neuerdings hat wieder Bildeler im "Rheinischen Museum" xxxIX (1884) S. 421 fg. den italischen Ursprung des Bortes bertreten. Der argivische Cult des Temenos, des angeblichen εὐρέτης jener Gewandung, bietet eine hinreichende Erklärung dafür, weshalb der Rame gerade argivisch sein soll.

bargestellt (B. 3 xónog ... ovrog mit Beziehung auf bas Bilbwert); ber Scholiaft läßt bie Brüber, wie oben (S. 601) bemerkt, ben Naden unter bas 30ch beugen.

Benig bedeutend find die erhaltenen Darftellungen. Die beiben Bruber, ben Bagen ziehend, erbliden wir auf einer Glaspafte bes Berliner Museums und einer Munge von Argos (Archaol. Zeitung XXVII, 23, 9). Ferner haben altere Gelehrte (Montfaucon, Ant. expl. I, 24) und neuerbings Dutichte a. a. D. (vgl. Ant. Bildwerke in Oberitalien V, 292), ein Relief ber Marciana ju Benedig auf unfere Legende bezogen. Doch erheben fich, auch nach Dutschte's eingehender Behandlung, bei einer porurtheilslosen Interpretation immer neue Zweifel und Bebenten. 11) Jebesfalls mare die Sandlung fehr untlar aufgefaßt und durchgeführt und das hohe Lob, welches Dütschle S. 163 dem Runftler ertheilt, mußte erheblich eingeschränkt werden. Die S. 157 vorgetragene Annahme, bag recht gut auch noch andere, vielleicht nur literarisch firirte Benbungen ber Sage bestanben haben tonnten, ändert baran nichts und ift in sich wenig wahrscheinlich. Ueber Herkunft und Original des Reliefs wagt Dütschke teine Bermuthung. Nur fo viel icheint ficher, bag es mit bem thaitenischen Bilbmerte, auf bem die Bruder giebend bargeftellt maren, nicht zusammenhängt.

Benn die argivische Gemeinde die That der Brüder auf ihren Münzen darstellen ließ, so wird dadurch nicht nur die hohe Popularität der Legende bestätigt, sondern auch die Bermuthung nahe gelegt, daß die Brüder damals von Staats wegen Heroenehren genossen. Das hat auch bereits Meinete (Archäol. Zeitung IX [1857] S. 287) geschlossen aus der Suidasglosse Kleóßios övona legéws röv eldálav. Die "Eidole" sollen Vilber der beiden Brüder sein; der Name des Heros (Kléoßis — Kleóßios) sei auf den Priester übergegangen. Mit diesem schon etwas bedenklichen Zeugnisse möge die Zusammenstellung des

überlieferten Materials beschloffen werben. Wir haben nun noch zu fragen nach ber Bebeutung und Entstehung ber Legende.

Die ethische Pointe, daß der jung stirbt, den die Götter lieben, finden mir in ber fpatern, mahriceinlich von Pindar geschaffenen Fassung des Trophonios-Agemedes-Mythos wieder (fr. 26 p. 570 Bckh.). Bon bort murbe fie auf Bindar felbst (Schmidt, Binder S. 26 fg.) übertragen, schließlich auch auf Plutarch, wol gleichfalls im Anschluß an feine eigenen Berichte (Artemid. IV, 72; Boltmann, Blutarch's Leben und Schrife ten S. 92). Das Motiv erscheint als wandernde And bote; und nicht leicht erwehrt man fich bes Zweifels, ob Rleobis und Biton feine erften und wirklichen Eriger gewesen sind. Bei Dunder freilich (Gefch. bes Aller thums VI 5, S. 404) gilt die Erzählung nicht nur für eine beglaubigte Thatsache, sondern es wird auch ohm weiteres angenommen, daß fle im 6. Jahrh. paffirt if; boch hat hier bereits Niefe (Göttinger gel. Ang. 1884, 2, S. 50) fein Fragezeichen an den Rand gefett. Fir m historisch hält die Legende auch Wojewodzki a. a. D.; allein er erkennt in ihr einen alten Mythos wieder, durch ben wir einen Einblick gewinnen in die prahisto rifden Zuftande ber Bellenen. Der Tod bes Rleobiton beibe Ramen follen urfprünglich eine Berfon bezeichum — wird als Opfer gefaßt und aus dem Namen Kodinn und der That der Jünglinge geschlossen, daß da Sinn des Mythos einst bahin ging, die Ablosung bet Menschenopfers burch — Pferbeopfer barzustellen. Dit bei diefer "Menthentritit" angewandten wiffenschaftlichen Taschenspielerkunfte werden auf unser Bublikum aber bod wol ihre Wirkung verfehlen. 12) In gang entgegengesetten

<sup>11)</sup> Bleich bie beiben Rinber neben ben Brubern find ein απόρημα ber ichlimmften Art. Bas Dutichte G. 162 ju feiner Bojung beibringt, will boch wenig befagen. Die "swerghafte Rlein-beit" ber Rinder babe nicht ausgereicht, bas Gefahrte jum Beiligthum ju zieben; barum mußten bie beiben "Anaben" mit an bie Deichsel greifen. Ber foll aber bie allbetannte Sage in fo zwedlofer Beife abgefcwächt und verunstaltet haben? und was tann man überhaupt aus ber "zwerghaften Rleinheit" (?) ber Rinder foliegen, ba fich ja bie gleiche Beobachtung an hunderten von Bilbwerten machen läßt, ohne boch etwas anderes ju beweisen, als bag bie antiten Runftler bas Nebenfächliche auch auf Roften ber Naturwahrheit gurudtreten ließen. Auch fällt es schwer zu glau-ben, bag bie beiben "Anaben" (fo Dutichte mit Recht), bie in ber Gruppe rechts gerabegu in Buttengestalt ericbeinen, Die Berobotifchen dedlopocos vorftellen follen. Gang befonbere Schwierig-teiten machen enblich bie beiben weiblichen Figuren in ber Mitte bes Bilbes. Bollig fingular ift ber Geftus ber Matrone mit ben gehobenen Fadeln, wenn man fie mit Dutfote G. 165 ale betenb auffagt. Die Bagenlenterin foll Gelene fein (vgl. G. Rruger, Archaolog. Zeitung XXI). Die Knaben, bie bem Gefpann in bie Bugel fallen, finb bie Bruber auf ihrem "Uebergange ju einem feligeren Dafein". Das wird G. 166 ausgesprochen, als ob es etwas gang Selbftverftänbliches ware; und boch wirb fich schwerlich auch nur eine Analogie beibringen laffen für eine folche Selene ψυχοπομπός (S. 167) und berartige Functionen ber Abgeschiebenen.

<sup>12)</sup> Auf bie Behandlung ber Rleobis - Biton - Legende bard Bojewodzki ift ber Unterzeichnete burch Lugebil's Anzeige (a. a. D.) aufmertfam gemacht; eine Uebertragung ber wichtigften Stillen verbantt er Eh. Bielineft in Betereburg, und biefe mag bier, it mal bas Buch in Deutschland fcmer juganglich fein wirb, menig ftens anhangsweise und in theilweise verfürzter Form mitgetheilt werben. G. 84 fg. hanbelt Bojewobgfi über Pferbeopfer bei ben Griechen im Gegensate ju Stengel; nach ihm ift in Bellas bet Menschenopfer bom Bferbeopfer abgeloft. Er giebt baffir einen von Weber (Ind. Stub. X, 119) behandelten inbifchen Opfer brauch an: ein Pferb wird mit einem rothen Tuche erftidt, bann legt fich die Frau des Opfernden ju ihm und über beibe wird unter obsconen Reben ein Mantel gebreitet. Aehnlich fei ber Rleobis Biton - "Muthos" zu faffen, ber von Berobot freilich ale Diftorit, mit Auslaffung alles Mythifchen, wiebergegeben werbe. "Bit muffen annehmen, bag in ber alteren Geftalt bes Mythos biefer wunderbare Schlaf ber Junglinge im Beratempel ... nicht gan naturlich mar. Bahricheinlich murben fie unter ber Dede erflidt, gang ebenso wie bie Indier ben gu opfernden Menschen und bat Opferpferd erftidten. . . In genauerer Betrachtung überzeugen mir une junachft, bag . . . bie urfprüngliche Tenbeng bes Mythus bar bin ging, die Identität bes in fhaterer Beit geopferten Thieres ... mit bem Menschen zu erweisen. Wie in ber indischen Opfar hanblung ber Menich mit bem Pferbe ibentificirt murbe, fo bier mit bem Stiere. Aber im griechischen Mothos ift bie Rebe nicht bon einem, sonbern von zwei Menschen" - und ba nach B. Rleobis und Biton vermuthlich biefelbe Berfon (Kleofiras) find, fo foll urfprunglich bie Briefterin mit ihrem Gobne "unter ber Dede" gestedt haben... "Das ftartfte Argument aber bleibt bie Analogie bes indischen Opferbrauches, wenn wir uns erft fiber-

Sinne hat Joh. Baunad das Problem behandelt. Er geht aus von einer Betrachtung der Namen. Klkoßis ist Nebenform von Kleóßisos 13); Blrwr kann gefaßt werden als Aurzname für Bio-ripos oder Bio-rklys. 14) Nun lautet der Name des von Solon an erster Stelle Genannten Tkllos, d. i. Bio- oder Kleo-rklys: und gerade bei ihm hebt Herodot hervor, daß er eine relevit vor blov lauxgorärn erreichte — gewiß ein frappantes Zusammentreffen. Sett man nun Blrwr = Biorklys, so gewinnt man hier einen ganz ähnlichen Sinn; sett man Blrwr = Bioripos, so erhalten die Namen der Brüder die gleiche beziehungsvolle Bedeutung. Zur Beranschaulichung dieser Berhältnisse gibt Baunack solgendes Stemma:

Es ist in der That bemerkenswerth, daß die ganze Namenreihe eine Beziehung auf den Grundgedanken der Heroboteischen Erzählungen zuläßt. Wenn demnach die Namen der Sache wegen gegeben sind, so müssen eben diese Erzählungen willkürlich fingirt sein, um den Grundgedanken zu illustriren. Jedoch wird man dem gegenüber hervorheben müssen, daß die Proteusnatur der griechischen Aurznamen derartige Combinationen erleichtert und daß hier vielleicht doch ein immerhin überraschender Zusall obwalten maa.

obwalten mag.

KLEOBULOS, ein Grieche des Solonischen Zeitsalters, der später zu den sogenannten "Sieden Weisen Briechenlands" gezählt wurde. Die "Weisheit" dieser Männer war der Ausdruck ihrer sittlichen, praktischen und politischen Ersahrungen, die sie theils kurz und prägnant in bestimmter epigrammatischer Weise concentrirten, theils auch in Dichtungen niederlegten. Alcobulos, dessen "Weisheit" übrigens später, ein halbes Jahrhundert und darüber, durch den Dichter Simonides von Reos scharf und abfällig beurtheilt wurde, war, wie ein anderer dieser

zeugt haben, baß im Mythos ursprünglich nicht von Stieren, sondern von Bferden die Rede war". Das wird nun geschlossen aus dem Ramen Kvdinnn, sowie aus der That der Jünglinge, die als åedloopsool bezeichnet wilrden, wie sonst nur Rosse. Also tönne es keinem Zweisel unterliegen, daß der Sinn des Mythos einst der war, wie Identität des Pferdes als Opferthier mit dem Menschen zu beweisen". Demnach seinen der Gera ursprünglich Pferdeopfer dargebracht worden; später aber habe man, da das Pferd ein zu seltenes Thier gewesen sei (das wird aus der Notiz über Ithala od. d, 600 sg. geschlossen), das Winderopfer an ihre Stelle geset. — Auf eine Kritik dieser Combinationen verzichtet ber Unterzeichnete. Er hat keinen brauchbaren Gedanken darin entbeden können; doch vielleicht sind andere glücklicher.

13) Für diese von Wojewodzki bezweiselte Gleichung hat be-

13) Für diese von Wojewodzt bezweiselte Gleichung hat berreits Meineke a. a. D. Beispiele gesammelt. Bgl. jeht auch Kid, "Die griech. Personennamen" S. 158. 14) Anders Fid (a. a. D. S. 106, 159), der Blrwr aus Bidros, Edhlorog ableitet.

weisen Zeitgenossen Solon's, ber berühmte Khpselibe Periander, in der ersten Hälfte des 6. Jahrh. v. Chr. Thrannos von Lindos auf Rhodos; er soll den alten Tempel der Athena zu Lindos erneuert und gegen 3000 Verse, Oden und Räthsel, für deren Urheber er bei den Hellenen galt, hinterlassen haben. Bon seinen Räthseln ist nur eins übrig. Auch die Inschrift auf dem Denkmale des letzen Midas von Phrygien (die hernach Simonides für die Aeußerung eines Thoren erklärte) rührte von ihm her. Das Grab war durch das Erzbild einer trauernden Jungfrau geziert, und die Berse des Kleodulos ließen diese sagen, "daß sie, solange die Sonne scheine und der Mond leuchte, die Bäume wüchsen, die Flüsse strömten und das Meer rausche, dem Wanderer melden werde, daß Midas hier begraben sei" (vgl. Brunck, Analect. I, 76 [I, 52 ed. Jac.]). — Auch seine Tochter Rleoduline (oder Eumetis) galt als Dichterin von Räthseln in Herametern.

KLEOMBROTOS war der Name mehrerer Mitglieber ber in Sparta regierenben Ronigsfamilien, ohne daß einer derselben irgend hervorragende Thaten ausgeführt hatte. Der erfte une hiftorifc befannte Rleom brotos war ein Sohn des Königs Anaxandridas (aus bem Sause ber Agiaben ober Eurhstheniden) und beffen erster Gattin, des Anaxandridas Schwestertochter, — ber Bruder der Helden Dorieus und Leonidas. Aber die Rühnheit und ber Helbenmuth seiner Brüber war nicht auf ihn übergegangen. In ben Borbergrund ift er nur erst getreten, als sein Bruder Leonidas im August 480 v. Ch. ben Selbentod an den Thermopplen gefunden hatte. Damals übernahm Rleombrotos die Regentschaft für Leonidas' noch unmündigen Sohn, seinen Reffen Pleistarchos, und erhielt auch ben Oberbefehl über bas peloponnesische Beer, welches die Schangen des Ifthmus von Rorinth zu huten hatte. Gine fuhne That aber gegen die Berfer in Mittelgriechenland hat er nicht versucht. Aber noch mehr: als er im Frühlinge 479 wieder an die Spite biefer Armee gestellt war, ba nahm er, gerabe ale ju Anfang des Juli die Perfer des Marbonios aus Theffalien gegen Suben aufbrachen, in echt spartiatischer Superftition ben Umftand, bag mahrend eines Opfere eine Sonnenfinsternig eintrat, jum Anlag, die Masse beeres ju entlaffen; nur eine Befatung blieb auf bem Ifthmne, er selbst führte die Spartiaten nach Hause zurud. Zum Glud für sein Baterland starb er bald nach diefer schmählichen Beimkehr; die bald nachher wieder ausrudende Armee trat bann unter die Befehle feines ältesten Sohnes Baufanias, ber ber Sieger von Blataa merben follte. Der zweite seiner Sohne mar jener Nitomedes, der im Spatsommer 458 bie Athener bei Tanagra besiegte.

Der zweite spartiatische Fürst dieses Namens war König Kleombrotos I. Ebenfalls zu der Familie der Eurystheniden gehörig und Sohn jenes unglücklichen Pausanias, der nach Lysander's Fall bei Haliartos (395 v. Chr.) hatte in die Verbannung ziehen muffen, folgte er als König seinem ohne männliche Erben im J. 380 verstorbenen älteren Bruder Agesipolis I. Auch ihm blühten keinerlei Erfolge. Er mußte im Januar 378 ein pelos

vonnefisches heer nach Bootien gegen die Thebaner führen, die in den letten Tagen des 3. 379 die spartiatische Befahung aus ihrer Rabmeia vertrieben hatten. Aber er brang nur bis Apnostephala bei Theben vor, blieb hier 16 Tage fteben, richtete aber fonft nichts aus und tehrte bann nach Haufe zurud; nur ein Theil des Heeres unter Sphobrias blieb in Thespia ftehen. Nicht gludlicher ift er bann im Frihlinge 376 gewesen. Dagegen hat er feit 374 die Pholer nicht ohne Erfolg gegen bie bootischen Angriffe unterftutt: er ftand and im Sommer 371 in Phofis, als er bie Aufgabe erhielt, burch bedeutende Truppensendungen verftarft gegen bie jest isolirten Thebaner wieber vorzugehen. Befanntlich führte aber diefer Feldzug zu ber mörberischen, verhängnifvollen Schlacht bei Leuttra, in welcher Rles ombrotos (im Juli 371) Sieg und Leben verlor. Sein

Rachfolger war fein Cohn Agefipolis II.

Der britte Rleombrotos, ebenfalls ein Mann ans toniglichem Geschlechte, war ber Gemahl ber Chilonis, ber iconen und ebeln Tochter bes Ronigs Leonidas II. Als aber biefer tief gesuntene Mann burch seinen Collegen ans bem Saufe ber Profliben, ben fühnen Reformer Agis IV., der seit 243 v. Chr. Sparta in neue Bewegung brachte, im Sommer 242 jur Flucht aus Sparta nach Tegea genöthigt worden war, da schloß sich Rleombrotos ber Sache ber Reform an und wurde als Rleombrotos II. ber Rachfolger feines Schwiegervaters. Als aber Agis an ber Reaction ber Oligarchie Scheiterte, Leonibas jurudkehrte und Agis (zu Ende 241 oder Anfang 240) aus bem Bege geraumt war, ba fchien auch für Rleombrotos bas Afpl eines Poseibontempels keine Sicherheit zu gewähren; Leonidas zürnte ihm vor allen. Da rettete ihm die Fürbitte der Chilonis das Leben, die fich mahrend bes Exils ihres Baters in Trauerfleiber gehüllt hatte, jest aber ihm nicht nur Gnade erwirkte, sondern ihn auch, trot ber Bunfche ihres Baters, nicht verließ, ale Rleombrotos in die über ihn verhangte Berbannung (G. Hertzberg.) gieben mußte.

KLEOMEDES, Aftronom. Eine Biographie diefes Mannes zu geben ift um beswillen teine leichte Sache, weil wir alle ihn betreffenden Thatfachen erft indirect ans feiner literarischen Thätigkeit zu entnehmen gezwungen find. Er felbft schweigt über die eigene Berson fast vollftanbig, und von andern alten Schriftstellern nennt teiner ben namen des Aleomedes, die einzigen Byzantiner Bfellos und Bediafimos ausgenommen, die ihn aber eben auch nur eines wissenschaftlichen Sakes halber ganz gelegentlich citiren. Man muß sich bemgemäß an bie einzige Schrift beffelben halten, welche auf uns getommen ift und zweifellos von ihm herrührt. Es ift dies ein tehrbuch der astronomischen Anfangsgründe, neol nundungs Menglag rov perecopor, von dem es eine größere Anjahl von Ausgaben und Bearbeitungen gibt. 3m 3. 1539 gab Pleobarius dieselbe unter bem Titel "Cyclica conulderatio meteorum" ju Paris heraus, 1547 erschien In Bafel eine griechische und lateinische Ausgabe von Dopperus, 1605 lieferte Robert Balforeus zu Borbeaux eine mit einem Commentar verfebene lateinische Ueberboung, 1833 C. C. Th. Schmidt eine neue gereinigte Tertausgabe. Bei allen biefen Ausgaben warb jeboch eine Hauptquelle, ein früher ber Mediceischen, jest ber Laurentianifchen Bibliothet angehöriger Cober überfeben, ber neuerdings von bem Blutard-Forfcher Dohner verglichen worden ift. Die Resultate biefer Collationirung hat neuerlich Ziegler im zweiten Theile feiner leipziger Inauguralbiffertation 1) mitgetheilt; ber erfte Theil Diefes Schriftchens bagegen enthält eine Analpfe alles beffen, mas aus den verschiedenften Quellen für die Lebensgeschichte bes Rleomedes zu gewinnen ift, und ba diefe Bufammenftellung mit großer Sorgfalt gearbeitet ift, fo haben wir felbstverftanblich feinen Anftog genommen, uns auch an diesem Orte vorwiegend, jedoch durchaus nicht

ausschließlich, auf biefelbe zu beziehen.

Dak es nicht, wie Riccioli wollte 2), zwei verschiebene Mathematiker des Namens Rleomedes gab, steht heute wol außer allem Zweifel. Montucla 3) und Bailty 4) fegen ihn balb nach ber Beit bes Bofibonios, ber 51 v. Ch. verftarb, Delambre erklart ihn für einen Zeitgenoffen bes Geminos von Rhodus. 5) Boffius 6) und Beucer 7) bagegen wollen feine Epoche auf ungleich spatere Zeit, ins 5. Jahrhundert nach Chriftus, verlegen, wogegen jedoch die mannichfachsten Umstände fprechen; natürlich ist er auch kein Christ gewesen, wie man aus ge= miffen misverftanbenen Stellen feines Bertes herauslesen wollte. Die meiften Autoren haben aber ganglich unterlassen, eine Angabe des Rleomedes über gewisse Fixfternpositionen paffend ju verwerthen, auf beren Bichtigteit in dronologischer Hinsicht zuerst von Letronne 8) aufmerkam gemacht ward. Bruhns, an den sich Ziegler behufs näherer Aufflärung wandte, hat aus den von Rleomedes und Ptolemaus für Albebaran und Antares angegebenen aftronomischen Längen mit Berudfichtigung bes Umftandes, daß ber lettere eine falfche Braceffions conftante bei ber Reduction des hipparchifchen Sternverzeichnisses verwendete, ben Schluß gezogen 9), daß Rleomebes' bezügliche Beobachtung ungefahr aufe 3. 200 n. Chr. falle, ein Datum, welches somit als das zur Zeit wahricheinlichste angesehen werden burfte. Auch innere Grunde machen es fo gut wie ficher, daß Rleomedes nicht vor bem großen Spftematiter gelebt haben tann, ber boch fonft in feinem Almagest sicherlich feines Borlaufers Erwähnung gethan haben murbe.

Was nun das bereits genannte einzige Werk des Aleomedes anbelanat, so ist schon bei verschiedenen Gelegenbeiten bervorgehoben worden, daß der Inhalt der Auffcrift nicht gang entspricht. Man bat es mit einer elementaren Rosmographie zu thun, die noch dazu durch einige

<sup>1)</sup> Biegler, De vita et scriptis Cleomedis (Misenae 1878). 2) Riccioli, Almagestum novum (Bononiae 1855), p. XXXII. 3) Montucla, Histoire des Mathématiques, tome II (Paris 1760), p. 218 seq. 4) Bailly, Geschichte ber neuern Aftronomie, beutsch von Bartele, 1. Bb. (Leipzig 1795) S. 150 fg. 5) Delambre, Histoire de l'astronomie ancienne, tome I (Paris 1817), p. 218 seq. 6) Boffins, De universae matheseos scientia liber, II, 34. 7) Beucer, Elementa astronomiae, 8) Letronne im Journal des Savants, Année 1821. p. 12. p. 714. 9) Ziegler S. 11 fg.

Unrichtigkeiten entstellt ift, welche bem freilich jum Abspre-

chen allzu geneigten Delambre Anlag zur ganglichen Ber-

urtheilung bes Buches boten, wie benn auch icon ber byzantinische Geometer Bediasimos (f. d.) sich mit harten

Worten über die vielen Fehler der chklischen Theorie

äußert. Das Borbild bes Rleomebes mar in aftronomischer

Beziehung wie auch großentheils in philosophischer der als selbständiger Denter freilich fehr hoch über ihm ftehende

runden Zahlenresultats eigentlich auf das Nämliche hinaus- laufen. 11)

Einen wirklichen Ehrenplat hat sich jedoch Rleomedes in ber Geschichte ber Sternkunde burch feine Entbedung ber Refraction erworben. Schon Posibonios hatte bemertt, daß ber aus dem Weltraume tommende Strahl in ber irbischen Atmosphäre gewisse Aenderungen erleiben muffe, allein er hatte fälschlich geschloffen, daß baburch eine Bergrößerung bes icheinbaren Durchmeffere ber Sterne bewirft werbe. Dem Rleomedes icheint zwar die Thatfache felbst nicht über allen Zweifel erhaben, allein er be muht fich boch, beren Richtigkeit jugegeben, eine caufale Erflärung bafür zu erbringen und glaubt, dieselbe zuerft in ber Burudwerfung bes Lichtes gefunden zu haben. Dann aber schlägt er noch eine zweite Deutung bes Phanomens vor, deren Text wir nach R. Bolf's gelungener Uebertragung 12) hier wiedergeben wollen: "Ift es nicht moglich, bag ber Strahl, ber vom Auge ausgeht, inbem er eine feuchte, nebelige Luftschicht burchschneibet, fich frummt und die Sonne über bem Horizont erscheinen läft? Dann murbe bas Phanomen baffelbe fein als bas, woburch man einen Ring am Boben bes Befages, ber birect nicht acfeben werben tann, fichtbar macht mittels hineingegoffenen Baffere." Rebenfächlich ift dabei offenbar ber Umftand, daß noch die alte Euklidische Betastungstheorie zu Grunde gelegt wirb, welche die Strahlen vom Auge und nicht bom Begenstande ausfahren läßt, die Ertlärung felbst aber entspricht ganz der Wahrheit, und damit ist denn auch bas Berftanbnig für die bisher mpfteribje Ericheinung gewonnen, daß bei einer Mondfinsterniß hier und ba bie Sonne mit dem verfinsterten Monde zugleich am himmel erblict wird. Ptolemaus freilich hatte bie Brechung bes Lichtes beim Durchgang burch verschiedene Mittel richtig erkannt und sogar zu messen gelehrt, allein die Lehre von ber aftronomischen Strahlenbrechung muß doch in Rleomedes ihren eigentlichen Begründer verehren. Erft lange Jahrhunderte fpater begannen Beruhard Walter und Tycho Brabe auf ber von jenem gelegten Bafis weiterzubauen. (S. Günther.)

KLEOMENES war der Name mehrerer Könige von Sparta, von benen zwei eine erhebliche hiftorische Bebeutung in Anspruch nehmen. Rleomenes I. mar einer jener Berricher, die felbft durch das Doppelkonigthum und durch die Macht ber Ephoren nicht gehindert murben, feine gewaltige Rraftfülle rudfictelos geltend zu machen; nur daß ihm die sittliche Bucht und die höhere politische Einficht abging, um feine bedeutenben Gigenschaften fur Sparta und Griechenland in fegensreicher Beife zu verwerthen. Gin Sohn des Ronigs Anaxandridas (Linie der Eurhstheniden) von dessen zweiter Frau (einer Tochter bes Prinetades) und um das 3. 550 v. Chr. geboren, ift Rleomenes feinem Bater etwa 520 v. Chr. auf dem Throne gefolgt und war unablaffig darauf bedacht, ben bamals bereits gewaltigen Machtaufschwung ber Spartiaten in Griechenland zu fordern. Aber bei vielen Erfolgen trieb

bleiben mußte, wenn fie eigenes Licht befage. Die Große

der Erbe wird aus Angaben des Posidonios mit Zuziehung

gewisser Aufstellungen im Arenarius bes Archimebes er-

schloffen. Die beiben Stäbte Lysimachia und Spene, fo

heißt es, ftehen um 20,000 Stadien voneinander ab, für

erstern Ort steht der Drache, für lettern der Krebe zu

einer gemiffen Zeit im Benith; ba nun ber fpharifche Ab-

ftand beiber Sterne ben funfzehnten Theil eines Boll-

treifes betrage, fo berechne fich ein haupttreis ber Erb-

tugel seinem Umfange nach auf 300,000 Stabien. Das

ift natürlich nur ein rober Ueberschlag, und überhaupt

burfte wol Bartel's Ansicht viel für sich haben, daß nam-

lich die vier Erdmeffungen bes Ariftoteles, Ptolemaus,

Posidonios und Rleomedes in ihrer Formulirung eines

<sup>11)</sup> Ebenb. S. 216. 236. 12) R. Bolf, Geschichte ber Aftronomie (Manchen 1877), S. 152.

ihn eben feine maklofe Leibenschaftlichteit und Rachfucht auch wieber zu vielen gefährlichen Misgriffen. Als die Berhaltniffe ju dem feinerzeit in Attifa tobenden Rampfe ber Barteien fich babin geftaltet hatten, baß Sparta bie vertriebenen attischen Eupatriden gegen den Tyrannos Sippias ernstlich au unterftuben nicht umbin tonnte, führte Rleomenes im 3. 510 das Heer, welches die Herrschaft der Beifistratiben zertrummerte. Aber er war bamals auch fo überfclau, die Alliang der Platder, die fich nicht unter Thebens Sobeit fügen wollten, abzulehnen und den Blatdern die Anlehnung an Athen zu empfehlen, um zwischen Athenern und Bootern Zwift zu ftiften, was zunächst (509) allerdings zu einem für die Thebaner hochft nachtheiligen Rampfe zwischen diefen und ben Athenern führte. Als nachher der berühmte Alfmäonide Rleifthenes in Athen bie Sache ber Demokratie ergriff und die alte Machtftellung der Eupatriden tief erschütterte, rief ihn der altabelige Eponym-Arcont Isagoras im 3. 507 zu Sulfe. Aleomenes intervenirte allerdings mit Erfolg; nun aber misbrauchte Ifagoras diefe Sulfe zu fo maglofer Re-action, daß das attifche Bolt, zur Buth gereizt burch die Besetung ber Atropolis burch die Spartiaten, fich in Maffe emporte und den König zu ruhmlosem Abzuge aus Athen zwang. Run ichloß Sparta unter bem Ginfluffe des Rleomenes eine Allianz mit Chaltis und ben Bootern gegen Athen; Rleomenes felbft und fein College Demaratos führten 506 die peloponnesische Gesammtmacht gegen Attita. Aber in unzeitiger Rudfichtslofigfeit hatte man ben Berbundeten den Zwed der Ruftung nicht mitgetheilt. Und fo geschah es, daß zuerft bei Eleufis, wo ber rohe Rleomenes die Heiligthumer ber Demeter und der Kora entweiht und verwüstet hatte - die Rorinther, die Athens Bernichtung nicht zulaffen wollten, bas Lager verlieken. Run verlor auch König Demaratos den Muth, ichob dem Rleomenes die Schuld zu und verließ bas Seer, worauf auch die peloponnesischen Corps nach Saufe marichirten. Unter diefen Umftanden gab Rleomenes die Theilnahme an dem Feldzuge auf, der dann zu schweren Niederlagen ber Booter und Chalfidier führte. An Athen rachten ben Rleomenes nun die Thebaner baburch, baß fie die Aegineten zu den langen und widerwärtigen Rehden gegen Attita aufstachelten, die diese demnächst eröffneten. In Sparta aber entwickelte fich feit dieser Reit amischen jenem und Demaratos ein überaus gehässiges Berhältniß. Bunachft hatte Rleomenes für langere Zeit nichts Ernftliches zu thun. Rur die politische Rurgfichtigleit ber Spartiaten konnte es ihm als Berbienft auslegen, daß er im Winter 500 auf 499 gegen alle Bemühungen des Joniers Aristagoras, die Spartiaten zur Unterstützung ber ionischen Insurgenten gegen die Berser zu veranlassen, fich ablehnend verhielt. Dagegen nahm er die Zeit, wo bie Perfer die Jonier niedergeworfen hatten und nun bereits gegen bas europäische Griechenland rufteten, mahr, um im Beloponnes einen ichweren Krieg zu führen, namlich (etwa 495 vor Chr.) gegen bas altverhaßte Argos. Es gelang ihm, bei Sepeia den Argivern einen für die Berhältnisse griechischer Staaten furchtbaren Schlag beiaubringen; volle 6000 Dopliten von Argos maren theils

erschlagen, theils in einem auf bes Lleomenes Befehl in Brand gesteckten heiligen Haine bes Heros Argos ums Leben gesommen. Nach solcher Blutthat hätte Aleomenes wenigstens die Stadt Argos mit Gewalt nehmen und daburch die schlimmsten Gegner der Spartiaten im Peloponnes für immer unschäblich machen müssen. Statt dessen wagte er doch nicht, sei es aus superstitibsen Gründen, sei es aus Scheu vor der verzweiselten Energie des zu wüthender Gegenwehr entschlossenen Restes der Argiver, ihrer Weiber und Stlaven, den letzten Schlag zu führen, und ließ Argos unabhängig und in wildem Hasse gegen Sparta nur zu bereit, mit den Persern gemeinschaftliche Sache zu machen.

Dagegen versagte er sich im 3. 491, als die Bersergefahr brohend wurde, ben Athenern nicht. Als bomals nämlich die Athener ihre Allianz mit Sparta einleiteten, und durch Sparta Frieden mit ben feindlichen Aegineten zu gewinnen suchten, die schon den Perfern gehuldigt hatten, sollten die Saupter der perfischen Bartei auf Aegina als Beifeln nach Sparta geführt werben. Rleomenes erhielt diefen Auftrag. Aber in Aegina ftief er auf eine Intrigue bes Demaratos: die Ritter pon Aegina erklärten ihm, er sei wol von Athen bestochen, jedenfalls fei er nicht ausreichend legitimirt, ba er ohne seinen Collegen Demaratos tomme. Wüthend fehrte Ricomenes nach Sparta zurück, jett nur auf den Sturz des Demaratos bedacht. Er verbundete fich mit Leotychides. des lettern Better und Todfeind, und beide verdächtigten jett die Abkunft des Demaratos von König Ariston, seinem nominellen Bater, mit solchem Erfolg, daß die Ephoren in ihrer Berlegenheit nach alter Praxis das belphische Oratel um Rath fragten. Run aber gewann ber chnische Rleomenes den damals in Delphi bei bem Dratel dominirenden Robon fo vollständig, daß diefer die Buthia Berialla bestimmte, dem Demaratos die Abkunft von König Ariston abzusprechen. Daraufhin mußte Demaratos die Krone an Leotychides abtreten, und biefer hob nun mit Aleomenes die Geiseln zu Aegina aus, die ben Athenern ausgeliefert wurden, sodaß biese bann bie Shlacht bei Marathon schlagen konnten, ohne auch noch Gegner in Griechenland fürchten zu muffen.

Freilich mar dieser Schachzug der lette, welcher bem Rleomenes gelang. Denn die Intimität mit Leotychibes machte ihn fehr balb ben Ephoren unbequem, und als nun aus Delphi befannt wurde, daß die heimlichen Beziehungen zwischen Aleomenes und Robon entbedt, ber lettere verbannt, Berialla ihrer Stelle entfest worben mar: da beschlossen die Ephoren, den König durch eine Anklage por der Gerusia zu sturzen. Unter diesen Umstanben griff Rleomenes ju revolutionaren Mitteln. Er eilte gu ben Artadiern, um diefe mächtigften aller Bunbesgenoffen ber Spartiaten für fich ju gewinnen und mit ihrer Macht fein Baterland zu bedrohen. Gegenüber biefer Gefahr griffen die Ephoren zur Lift. Sie luden den Aleomenes unter freundschaftlicher Form zur Rücklehr ein. Aleomenes tehrte wirklich heim; aber schon nach kurzer Zeit (488 v. Chr.) hieß es, daß Rleomenes sich in einem Wahnsinnsanfalle selbst getödtet habe — wahrscheinlich jedoch hatte eine andere Hand die Baffe geleitet, die ihn aus dem Bege räumte. Sein Nachfolger war fein Stiefbruder Leonidas I., der (gegen 490 v. Chr.) feine Tochter Gorgo geheirathet hatte.

Aleomenes II., ber Sohn des Euryftheniden Aleombrotos I., der bei Leuftra gefallen war, folgte noch minderjährig im 3. 370 v. Ehr. seinem Bruder Agessipolis II., der nur ein Jahr regiert hatte. Seine lange Regierung fällt in die Zeit, wo Spartas Macht unsaufhaltsam sant, und Aleomenes scheint in teiner Weise die Talente der Könige der andern Linie besessen, uh aben. Von seinen zwei Söhnen starb der ältere, Afrotatos, noch vor des Baters Ableden. Den jüngern, Aleonymos, wollten (310 oder 309 v. Ehr.) die Geronten und Ephoren nicht als Rachfolger anerkennen; so solgte dem Aleomenes sein Enkel, des Afrotatos Sohn Areus.

Eine fehr bedeutende Erfcheinung bagegen mar ber Sohn des Leonidas II., ber Euryfthenide Rleomenes III., ber zweite ber fühnen Reformer bes 3. Jahrh. v. Chr., ber in Sparta die Herrschaft ber Oligarchie zu brechen und burch energische Reformen sein Bolt zu regeneriren suchte. Sein Bater war perfonlich ber alten Bucht ber Spartiaten völlig entfremdet und hatte zu Ende 241 oder zu Anfang 240 v. Chr. wesentlich mitgewirkt bei dem blutigen Untergange feines Gegners, bes jungen Reformtonige Agis IV. Aber sein Sohn war anders geartet. Bon seiner trefflichen Mutter Kratesikleia ber lebte in Kleomenes ein edler hoher Geist, der durch die Erinnerung an altspartiatische Größe und Kraft genährt wurde. Der gefährliche Misgriff bes Leonidas, des ermorbeten Agis fone und reiche Witme Agiais wider beren Willen gur Heirath mit Aleomenes zu nöthigen, wirkte wieder dahin, daß die junge Frau ihren jüngern Gatten allmählich immer entschiedener für die Wieberaufnahme bes gescheiterten Werkes ihres ersten Gemahles begeisterte. Dazu traten philosophische Einfluffe, wie die des Stoiters Spharos. Ale daher Rleomenes III. nach feines Baters Ableben, nur erft 19 Jahre alt, im 3. 235 v. Chr. ben Thron bestieg, mar er, bereits zu mannlicher Entschloffenheit gereift und ebenso schlau als fühn, vollkommen gewillt, ber Rächer und Nachfolger bes Agis zu werden. Nur daß er leiber auch barin bem Agis folgte, bag er ben nabezu hoffnungslosen Weg einschlug, Sparta mesentlich nach ber focialen Seite zu reformiren (also bie vorausgefette Infurgifche Gleichheit ju erneuern ftrebte), anftatt ben Schwerpuntt auf die politische Seite zu werfen und die Beriofen und Beloten ben borifchen Elementen endlich politisch polltommen gleichzustellen. Da er nun nicht nur entschlossener, energischer und rücksichtsloser, sondern auch begabter und flüger mar ale Agie, ba er eine ftarte Leidenschaft, tuhnes Streben und hochfliegenden Enthusiasmus mit ftarter Willensfraft, Selbstbeherrichung, talter Befonnenheit, energischer Confequen; und prattifcher Ginficht perband, so suchte er sich erft allmählich in seinem Lande ben Boben für die Reform vorzubereiten. Er verbarg feine Blane langere Jahre vor ber mistrauischen borischen Dligarchie und ftrebte babin, fich vor allem eine ftarte militärische Stellung ju fichern, von welcher aus er bie Oligardie aus den Angeln zu heben gedachte. Das konnte

er aber nur durch ben Rrieg mit bem Bunde ber Achaer die damals in aufftrebender Rraft unter Aratos' fluger Leitung ben Beloponnes ju vereinigen ftrebten. So ift es getommen, daß Rleomenes nachmals mit bie Schulb zu tragen hatte an der Lähmung des neuen nationalen Aufschwunges ber Hellenen. Schon 228 v. Chr. zeigte er fich ben Achaern als Gegner, indem er unter Connivenz ber Aetoler die bisher zu diesen haltenben, von achaischem Gebiete umfcloffenen artabifden Städte Tegea, Mantineia und Orchomenos an sich zog. Als er bann zu Anfang bes 3. 227 die wichtige Position von Belmina auf ber Grenze zwischen Lakonien und ber Mark von Megalopolis befette, tam es jum Rrieg, ben Rleomenes gegenüber ben Achaern mit entschiedenem Glude führte. Wohl mußte Aratos im 3. 226 Mantineia zu erobern, war aber als Beerführer bem Rleomenes nicht gewachsen. Und nun erfocht Kleomenes bei Leuftra vor Megalopolis einen alanzenden Sieg, bei welcher Gelegenheit auch ber treffliche achäische Heerführer Lydiades den Tod fand.

Mun (in ber zweiten Salfte bes 3. 226) glaubte Rleomenes, ber auch burch die neue Berheirathung feiner Mutter mit bem einflugreichen Megistonos in Sparta eine neue Stute erhalten hatte, ftart genug gu fein, bie mohlvorbereitete Revolution burchzuführen. Er ließ bie spartiatischen Truppen, unter ihnen viele Gegner seiner Absichten, in Arkabien im Lager zurück und eilte bann mit einer Schar Söldner nach Sparta, wo nun die amtirenden Ephoren und 10 andere Burger getöbtet, 80 Burger auf einige Zeit verbannt murben. Dann rechtfertigte Rleomenes bor ber Gemeinde fein Auftreten, ftellte gunachft bie alte Macht des Königthums her, schaffte das Ephorat ab und feste an die Stelle ber Gerufia den von der Krone abhängigen Rath ber Batronomen. Dann aber hielt er feine Busage. Die allgemeine Schulbentilgung wurde burchgeführt; er felbft und Megiftonos gingen mit Aufopferung ihres Bermogens voran und fo wurde eine neue gleichmäßige Bertheilung bes Grundbesites erzielt. Aus mohl= habenden Perioten erganzte er die Gemeinde, fodag nun wieder 4000 spartiatische Hopliten aufgestellt merden tonnten: die Armee murbe nach matebonischer Art organisirt und mit Sariffen bewaffnet, die "lhturgische" Rucht hergestellt und bei bem Berfall bes Saufes ber Brokliben bas Doppelfonigthum baburch erneuert, bag fein Bruber Eufleibes als sein College eintrat.

Das erneuerte Heer sollte nun frischen Ruhm gewinnen. Da die niedern Klassen der Achäer dem Auftreten des Kleomenes begreissicherweise zusauchzten, während die höhern Klassen über die erfolglose Kriegführung des Aratos tief verstimmt waren, so siel dem Kleomenes ein Erfolg nach dem andern zu. Mantineia trat wieder auf seine Seite, und nach einer siegreichen Schlacht in der Nähe von Ohme im Frühjahre 224 waren die Achäer sehr geneigt, die Borschläge des Kleomenes anzunehmen, der die Uebertragung der peloponnesischen Hegemonie auf Sparta forderte. Aratos aber war zu solcher Entsagung nicht zu bewegen. Als eine Erkrankung des Königs den schnellen Abschlüß des Friedens hinderte, wußte Aratos überall ein solches Mistrauen gegen die Absichten des

Digitized by Google

Abnigs zu erregen, daß die Ausgleichung unmöglich wurde. Als nun aber ber Abfall ju Rleomenes größere Fortfchritte machte, und felbft Bellene und zu Anfang bes 3. 223 auch Argos, Phlius und Rorinth bie Partei bes Rleomenes ergriffen ba rief Aratos ben matebonifchen Regenten Antigonos Dofon ju Bulfe und verfprach ihm Rorinth als Preis. Run rudte biefer gurft im Sommer 223 mit 20,000 Mann und 1400 Reitern gegen Rorinth vor. Die glanzende Bertheibigung ber Linien, binter benen Rleomenes ben Gingang in ben Beloponnes hütete, murbe endlich undurchführbar, als ein Aufftand in Argos ihn jum Rudjug nothigte. Gegen Enbe bes 3. 223 eroberten bie Matebonier burch Aratos' Achaer bie Stabte Tegea und Mantineia; zur Rache überrumpelte und zerftorte Rleomenes das ftattliche Megalopolis. Als die Diplomatie bes Antigonos bem Rleomenes alle Bulfe von ben bieber befreundeten Ptolemaern Aegyptens entzogen hatte, tam es im Sommer 222 bei bem lakonischen Sellafia zur Hauptschlacht, wo die 20,000 Mann des Rleomenes (barnnter 6000 Solbner und viele Heloten, bie fich frei getauft hatten) nach tapferm Rampfe durch die 28.000 Mann und 1200 Reiter ber Gegner ganglich geichlagen wurden. Run mußte Rleomenes mit wenigen Begleitern nach Alexandria flüchten, mahrend Antigonos bie Oligarchie in Sparta herftellte.

In Aegypten hoffte Rleomenes ben Ronig Btolemaos III. Euergetes, der ihn freundlich aufnahm, zur Schentung von Mitteln ju bestimmen, mit benen er Sparta wieberzugewinnen gebachte. Als aber biefer fluge Monarch im Spatsommer 221 ftarb, jog fich Rleomenes burch sein berb freimuthiges Wesen sehr schnell das Mistrauen des ichlechten Btolemaos IV. und feines Minifters Selbst die Rudtehr nach Griechenland Sosibios zu. wurde ihm verweigert, der Konig in der Freiheit seiner Bewegungen beschränft. Enblich versuchte Rleomenes zu Anfang bes 3.219 in Alexandria voll Berzweiflung einen Aufstand; als die Sache mislang, tobteten Rleomenes und feine Begleiter fich gegenseitig. Die Riebertrachtigfeit aber bes Sofes der Lagiden rachte fich für ben Schred burch bie Beschimpfung ber Leiche bes Rleomenes und weiter burch die Hinrichtung feiner Kinder, feiner Mutter und ihrer Bealeiterinnen. (G. Hertzberg.)

KLEOMENES tehrt als griechischer Künstlername verschiedene male auf antiten Bilbwerken wieder, beruht aber zweimal nur auf moderner Fälschung. Am bekanntesten ist der an der Basis der berühmten Mediceischen Benus, jett in der Tribuna der Uffizien zu Florenz, genannte Kleomenes, bezeichnet als Sohn des Apollodoros und als Athener (Dütschte, Antike Bildwerke in Oberitalien III, S. 246, Nr. 548). Eine gelehrte Untersuchung von Michaelis (Archäol. Ztg. 1880, p. 13 fg.) hat jedoch dargethan, daß diese Inschrift modern ist und ursprünglich nicht vorhanden war. Ueber vermeintliche andere Werke mit gleichem Namen ist daselbst S. 17 die Rede. Eine Fälschung ist ferner der Name Kleomenes auf der Marmorara mit Darstellung des Opfers der Iphigenia, ebenfalls in den Ufsizien besindlich (Dütschte, a. a. D. S. 97, Nr. 165). Dagegen ist ein Athener

Aleomenes, Sohn eines gleichnamigen Baters, sicher bezeugt burch die Inschrift an der gewöhnlich Germanicus genannten Marmorftatue bes Louvre (Müller-Biefeler, Dentmäler der alten Runft I. Taf. 50, 225 und Frohner. Notice de la Sculpture antique du Louvre I, Nr. 184). Es ift die geschickte Rachbilbung eines alteren griechischen Hermesthous, ber in einer Statue ber Billa Lubovifi noch ziemlich unverändert uns vorliegt (Schreiber, Antite Bildwerke ber Billa Ludovifi, Nr. 94). Das Original zeigte ben Bermes als Logios, Gott ber Berebfamfeit, mit nachbenklich gesenktem Haupte und bemonstrirend erhobener Rechten, ein Motiv, welches Rleomenes für die Chrenftatue eines Römers unverändert verwendete, fodaß bem ber erften Raiferzeit angehörenben Bilbhauer nur das Berdienst einer sorgfältigen Copie und die Ausführung bes charafteriftischen, ber hermesfigur aufgeseten Bortrattopfes zufällt. Derfelbe Rleomenes mag gemeint sein in einer Notiz des Blinius (Nat. Hist. 36. 33). worin unter den von dem kunftfinnigen Bollio Afinins beschäftigten Bilbhauern auch einer bes ermähnten Ramens als Schöpfer von Thespiaden (Statuen ber Dufen?) angeführt wirb. (Th. Schreiber.)

KLEON von Athen gehört zu den Zeitgenoffen bes Beritles und Altibiabes, und ift eine ber intereffantesten historischen Berfönlichkeiten bes ersten Drittels bes Beloponnesischen Rrieges. Befanntlich hat nicht nur fein berühmter politischer Geaner Aristophanes in mehrern feiner Romodien ein überaus ungunftiges Bilb von ihm entworfen; auch die Nachwelt hat ihn bis auf unfer Beitalter mit ber höchsten Ungunft behandelt, und erft unfern Tagen blieb es vorbehalten, nicht nur objective Beurtheiler Aleon's, sondern sogar leidenschaftliche Bertheibiger bes "Gerbere", bes verrufenen attifchen Demagogen, auftreten zu sehen. Wir geben nachstehend die möglichft objectiv gehaltene Darftellung feiner Befchichte. Der Sohn des Kleanetos, war Kleon in der Altstadt von Athen, nämlich in bem Quartier Rybathenaon geboren, und ein reicher Leberfabritant nach Art ber bamaligen attischen Industrie, b. h. er besaß von seinem Bater her eine große, durch zahlreiche Stlaven betriebene Seine politifche Bebeutung lag junachft Gerberei. barin, daß er als ber bebeutenbste Ropf erscheint unter ben wohlhabenden Industriellen von Athen, welche, bant ber mächtigen inneren Entwickelung, bie unter Peritles' Staatsleitung bas eigentliche attische Bürgerthum genommen hatte — allmählich anfingen, auch auf dem Gebiete ber großen Politik als Rivalen ber Männer vom Abel aufzutreten, welche lettere bis zu Berikles' letter Zeit noch immer ausschließlich bas Ruber führten. Nun aber repräfentirten biefe Manner der attischen "Bourgeoisie" bamals, Kleon an ihrer Spite, eine viel schroffere und rabicalere Ausgestaltung ber Demofratie, als fie ein großer Staatsmann wie Berifles wänschen und gutheißen konnte. So war es nur natürlich. baß Meister Kleon seine Sporen in der Opposition gegen Perifles sich verdiente. Wie es scheint, so fceute er sich nicht, seit 432 mit ben schroffen Oligarchen und fanatischen Brieftern gegen die Freunde des Beritles fich an verbinden, um nach Austrag des Peleponnesischen Arieges an die Spike der unzufriedenen Bürger zu treten, welche die angeblich "feige" Ariegführung des Peritles wüthend angriffen — nämlich das Spitem, die Peloponnesier sich in der Berwüftung von Attika austoben zu lassen, eine unzeitige Schlacht aber zu vermeiden. Verbündet mit andern Demagogen vermochte er wirklich in der Rothzeit des 3. 430 den großen Staatsmann für einige Zeit von

ber Staatsleitung ju verbrangen.

Rleon's felbständige Bebeutung aber begann, als Beritles gegen Ende September 429 ftarb, und nun in Athen abelige Männer zweiten und britten Ranges bie Reichsgeschäfte weiterführten. Bis bahin mar Rleon einerseits nur Oppositionsrebner in ber Art gewesen wie beutzutage ein keder bemokratischer Journalist: andererseits hatte er sich mahrscheinlich als freiwilliger Ankläger abtretenber Beamten, bie ihren Rechenschaftsbericht ablegen mußten, einen gefürchteten Ramen erworben. Mun aber suchte er fehr entschieden, auf die innere und außere Staateleitung auch positiven Ginfluß zu gewinnen. Benn man mit Recht barauf verzichtet, aus ben Angriffen ber Romöbienbichter bas Bilb Rleon's, wie es ber große Thutpbibes (auch biefer fein politischer Gegner) ent= worfen hat, zu retouchiren, und sich nur an die Thatfachen halt, fo ergibt fich etwa biefce. Rleon ift nichts weniger als ein Führer wüthender Proletarier, sondern in seinem glühenden Chrgeize und seinem energischen Saffe gegen bie Eupatriben ben berühmten "Bolfshauptleuten" an ber Spite ber "Bopolaren" ober ber gunftigen Demofratie in den italienischen, deutschen und flandrischen Städten des Mittelalters zu vergleichen. Ihn beherrichten nur zwei politische Ibeen. Auf ber einen Seite eine unverföhnliche, mistrauische Abneigung gegen ben Abel feiner Stadt, die ihn zu immer harterer Ginfeitigfeit trieb, und ihn als Gegner im Parteifampfe auf der andern Seite nur Unrecht, bofen Willen, bewußte Schlechtigfeit feben ließ. hier lagen die Motive, auf Grund beren fein Auftreten ben Ton des Parteitampfes "vergiftet" hat, zumal nun auch bie abeligen Gegner, benen bie furchtbare Waffe ber Komobie zu Gebote stand, die schärfften Pfeile gegen ihn ichleuberten. Auf ber an= bern Seite mar in Rleon ber attifche Boltshaß gegen Sparta gleichsam personificirt. Er wollte von einem faulen Frieden mit Sparta nichts miffen, ben Rrieg bis zur wirklichen Ueberwältigung ber Peloponnester geführt wissen. Bu allem Unheil ftand ihm nun teine überlegene po-litifche Führung gegenüber, und er selbst war bei allem glühenben Batriotismus boch nicht als Staatsmann begabt ober geschult. Trot seines icharfen Berftandes einigermaßen beschränft; energisch bis jum Chauvinismus; ftets ju gewaltsamen Dagregeln geneigt, aber ohne Renntniß ber Grenzen ber attischen Machtverhaltniffe, war er ftete geneigt, über schlechte Rriegführung, ja über Berrath zu klagen. Und leiber murbe fein übermäßig fcroffes Auftreten sowol burch manche höchst bedenkliche Elemente in der attischen Friedenspartei, wie durch ariftofratische und abfalleluftige Elemente unter ben Berbunbeten wiederholt berausgeforbert. Bei feinem Auftreten nun unterstützte ihn einerseits eine mahre Löwenstimme, eine naturwüchsige Berebsamkeit, und seine genaue Renntniß ber Art und ber Stimmung des attischen Bolkes, bem er boch wieder unter Umständen mit rücksichtsloser Derbheit entgegenzutreten sich nicht scheute.

Ob Kleon allezeit nur als Oppositionsredner oder (seit 427) als Mitglied des jährlich wechselnden Regierungsrathes seine Ansichten vertreten hat, oder od er wirklich (wie neuerdings angenommen worden ist) auch ein hohes Finanzamt erlangte und etwa (426—422) Verweser der öffentlichen Einkünste war, ist streitig. Aber wir wissen, daß er (wahrscheinlich 425 d. Chr.) eine Erhöhung des Heliastensoldes, der Diäten für die Geschworenen, dis auf 3 Obolen (40 Reichspfennige) durchsetze, vielleicht auch zu großem Unwillen der Vermögenden damals die Einführung einer Vermögenssteuer für Kriegszwecke erzielt hat.

Bebeutsamer tritt aber Kleon ba in ben Borbergrund, wo er in die auswärtigen Angelegenheiten ber Zeit eingreifen tonnte. Seinen hiftorischen Ruf hat Rleon namentlich im J. 427 compromittirt. Als nämlich bamals bie lesbische Stadt Mytilene, beren timofratischer Abel feinblich gegen Athen aufgetreten war, nach längerer Belagerung, burch die Gemeinde gezwungen, fich ergeben hatte, feste Rleon in ber Berfammlung ber erbitterten Athener ben entfetlichen Befchluß burch, daß alle maffenfähigen Mptilender niebergehauen werden follten. Un sich freilich widersprach oleser Beschluß dem furchtbar harten griechischen "Rriegerechte" nicht; aber boch beschimpfte er die Ehre ber bis dahin auf ihre humanitat stolzen Athener, er paßte beffer für affprifche, teltische und farthagische Barbaren. Er mar aber auch bumm; benn in feinem grimmigen Terrorismus vergaß Rleon, bag boch erft ber Demos von Mytilene die Ergebung erzwungen hatte. Damals mußte fich Rleon es benn auch gefallen laffen, daß in nächfter Zeit die Stimmung umfchlug und das Bolt trot feines Wiberfpruches einen neuen Befchluß faßte, ber bas Tobesurtheil auf die abgefallenen Aristofraten beschränkte. Dagegen wandte sich im 3. 425 v. Chr. wider Erwarten bas Blud ihm au. Als bamale die Athener in dem meffenischen Pplos mit Bulfe ihrer Flotte mehrere hundert Spartiaten auf der Insel Sphafteria blofirt hielten, vereitelte Rleon in feinem unausrottbaren Distrauen gegen bie Spartiaten und gegen bie gemäßigten Parteiführer in Athen bie Chancen eines gunftigen Friedensichluffes mit Sparta. Ale nun aber ber Rampf ber Athener gegen bie Besatzung von Sphafteria teine Fortschritte machte, und Rleon unter herbem Tabel ber attischen Kriegführung etwas renommistisch auftrat: ba manbte ihm ein ichlauer, in Wahrheit fehr unpatriotifch gebachter, Schachzug feiner Begner bas Commando in Bylos zu. Sei es nun, bag Rleon wirtlich überrumpelt war, fei es, bag er mit großer bemagogifcher Schlauheit operirt hatte: nach Uebernahme bes Commandos handelte er sehr verständig. Er nahm ein tuchtiges Corps frifcher Truppen, theils Hopliten, theils thrakische Schützen, mit nach Phlos, ließ sich den in Phlos stehenden, trefflichen General Demosthenes als Unterfelbhern jugefellen, und überließ nachher biefem die Ausführung bes von Unten in bie finnbe bei Mibener brachte.

timill erretibte Ricon in Athen ben Cobepuntt felnes Untibens. Wher er batte meber bie biplomatifche (nelibitiiniteit, noch bie politiide Magigung, um nun endlub binen Ablibink mit Charta modies in meden Philamettid nabm ber Rrieg nachber, numentlich burch ben Wifall bei widbie auf Chattibile, eine fur Athen weng Huntline Alfanbung. C'4 mar bann Riern, ber. ale Ebufunthen (1941) unt Gion, undt aber Amphipolis batte tellen frimen, bie Berbannung bered fichtigen Mannes hiemifubite tind im tepten Studiem bes erien großen Mullmilles pes Retokonnenieben Lineses maise Liter ber nicht unt Unrecht aus nurfe Crossen alleine in biefen tertienben benna im 's to abenuth nie Beetelbeet. und ber unterpunden gute genbiet. Aber biermal mank that then banger wer Comprehense eur Deite. The Chipmen musica ibas nicken beits bestalling ublica puttente were je igene mier burit perfibe Betermine trans to bear bet Sommers tem et ju pie trade in und contract Continue ber Mmpbipulle pepen k a certico a communa primaria definita in muffen. Co become to handle bet a here he may been fishen. Bu upan und de proce person a more to premion in Miller wie in The second by the companies of the back Hebergewildt, bak I I ha ger a his Lines millebetten merben fonnte. there ber traite hin minnituthfiliben fillerufut. Uper gen in fire in the being se beite bie un Viebentung mit La ibn bar ibnie it Meritainen fu ben ftenferen ifefamint. ie eren fing mei beiebe emebhepie bit neigteliben mare. The col the finite bound throng a nortinbre Anerst ber the to men in more in heart teinfellungen An eintgara a mare a ka welligepania in felner bentfiben Tribertein Ber if tier wegebelbiger hat Atlean The said to I find a sail kan contlinen inchebiblifebreiber to the state of the state of the title of the telephone in the state of the state o proceedings of the section and section, 30. 11 and the state of the first the fellium fampling to the state of the st I I to be a fait it is a control mentle south in Mi frem 1 1 to being enthant un beim bein bennenbein

A thungther agerenden manger of childleten alterelation manbel to tellumer het kem klam van de kem klam van de kem klamen make de kem klamen make de kem klamen make de kem klamen make de klamen make de klamen de kla

ar and for theffe the felt fine and the first of the firs are und for thether the Election ober von Alcones, bem Sohne bes Belops (Paus. 2, 15, 1). und wird von allen antifen Mythen über die Wanderungen des hertules als zu bessen Beiten bestehend vor-ausgeset (Diod. 4, 33, 3; Ael. V. H. 4, 5; Apoll. 2, 5, 1; 2, 7, 2 u. a.) In ber 3lias (2, 570) wird bas "icon gebaute Aleona" im Schiffstatalog aufgeführt unter ben Eridten, die Mytena und Agamemnon unterworfen waren.

Bolitifc bat Rleond niemals eine Rolle gespielt. Bur Beit ber Dorifden Banberung verließ ein großer Deil ber Burger bie Beimat und jog nach Jonien (Pans. 7, 3, 9). Die fpateren Bewohner maren bei ber wichtigen Lage ber Stadt an dem Baffe, ber die Strafe swifden Rorinth und Argos beherricht (Xen. Hell. 7, 0, 15; Liv. 33, 15; Burfian l. c.), fruh ben Erobes rungegeluften ber letigenannten Stabte ausgefest; fo finden wir die Stadt bald im Befite von Korinth (Plut. ('im. 17); fpater von Argos, bem es helfen mußte, Mutene für feine Theilnahme an ber Bertheibigung ber Thermopplen ju gerftoren (Strabo p. 377; vgl. Diod. 11, (i.), Gbenfo nahm Rleona 418 v. Chr. im Beergefolge von Argos an ber verhängnigvollen Schlacht bei Dans tinea theil (Thuc. 5, 67); 393 im Rorinthischen Rriege an ber Einnahme Rorinthe (Plut. Tim.; Diod. 14, 119), Politifche Selbständigkeit erhielt die Stadt erft im II. Sabrb., als Arat fie bem achaifchen Bunde guführte (17ut. Arat. 28), welch letterer auch den Berfuch macht, ble Remelichen Spiele, die nach bem Berfall von Remen Wrgos an fich ziehen wollte, Rleona zu erhalten (Plut. Ar. a. a. D.). Dem achaifchen Bunde blieb bie Stadt, abgesehen von Beiten, ba fie mit Gewalt gehindert murbe (16d. 9, 10, 9; Plut. Kleom. 19), bis gu feiner Anf infung treu. 3m & 197 v. Chr. ward fie von ben Truppen bes Ronigs Philipp jur Strafe, bag fie mit bem Bunbe von Macedonien abgefallen und ju Rom übergegangen war, verwüftet (Lie. 33, 14, 7); zwei habre nachber brachten die Rumpfe gegen Rabis nem Velben (I.m. 84, 25). Rud Rorinthe Zerftorung war lbre freiheit mit ber Griedenlands thatfachlich ju Enbe.

Die Studt verfiel frub. In der Romerzeit wird Rleund, troifene Muijablung in ben geographifden Banbbulbern abgereibnet, fait nie erwihnt. Dvid Met. 6, 417) luthot von bem "wingigen" Alevai: fait noch folimmer

brillet the Vucion (Char. 23) and

Michaelegindes Succeede erwecke Alcona im Alterthume babureb. baft bort eine Rinbe von Runftwerfen best ehrmutebigen Lumticepaures Diveines und Styllis aufbewahrt wurden (" & N. H. ... 14 : fpeciell eine Stutue ber Albene neunt Beatentes 2, 15, 1 . Bon einem dempel bee Petulich (2000 & 25, 3 und ber Athene (1)ine # # 1/1 Huben na beuce not Souren (Burfian, W. Sieglin.) 11 4 11 1

MINONIN Minimus Smith, Smit in Male bungen unt ber Dattenbeit Sprieden ein megripen Apfande hie Miban getafen vermarbeit de, mir fest Terapotami 11. 11 ( ) ... X 11 4 No. 10 mile 7. 30; Souther p. 331 (1 11) 4.16 houthebues meisen attachadera gefreider ung Priming Change for Mit to Mr. der aber und gu Thu-Sinding that we grove Bereit bereit mit beitenich sprechend neben ben hellenischen Colonisten sich gehalten hatten (Thuc. 4, 109). Wesa (2, 30) legt die Stadt ungenau "inter Athon et Pallenen". (W. Sieglin.)

ungenau "inter Athon et Pallenen". (W. Sieglin.)
KLEONAE (Klewral), ein Fleden in Photis, Heappelis gehörig, und wahrscheinlich identisch mit der "Borstadt" (xoooxeãov), die Xen. Hell. 6, 4, 27 bei Hampolis erwähnt, die Jason von Pherä einnahm, als er nach der Schlacht dei Leuttra nach Thessalen zurücklehrte. Plutarch (De virt. mul. 2) erzählt von einem glänzenden Siege, den dei Kleonä die Photer einst über die Thessaler errungen. — Wahrscheinlich sind die Kuinen, die sich nördlich von dem Hägel, auf dem Hampolis sag, sinden, Reste des Städtchens. (W. Sieglin.)

KLEOPATRA ift ein griechischer Frauenname, welcher namentlich in ben Familien ber makebonischen Abelsfamilien und benen ber Diabochen Alexander's des Großen wieberholt auftritt. Wir nennen bier namentlich bie Nichte des matedonischen Generals Attalos, welche ben großen Philipp von Makedonien in zweiter Che 337 v. Chr. heirathete; fie murbe nicht lange nach Philipp's Tobe (August 336 v. Chr.) burch bie Benter ber eifersuchtigen Olympias in grausamer Beise ermordet. — Biel bebeutenber mar Philipp's und ber Olympias schone und geistreiche Tochter Rleopatra, die unmittelbar vor seinem Tobe (Auguft 336 v. Chr.) mit bem makedonischen Fürsten Alexander vermählt wurbe. Seit beffen Untergang in Italien (330 v. Chr.) Witme, und nach ihres Brubers Alexander Tod (323) wiederholt von den großen Diabochen umworben, wurde fie im 3. 308 burch die Agenten bes Antigonos in Sarbes (wo fie feit etwa 15 Jahren lebte) ermorbet, weil biefer ihre damals vorbereitete Berbindung mit feinem großen Gegner, dem Lagiden Ptolemans I. von Aegypten, fürchtete. — Unter ben fürftlichen Damen biefes Namens in ben Diabochenfamilien nennen wir noch die Rleopatra, Tochter des Geleufiden Antiochos III., die 198/97 v. Chr. mit dem jungen agwotischen Ronige Ptolemaus V. Epiphanes verlobt und die Mutter bes. Btolemaus VI. Philometor und bes Btolemäus Euergetes II. (Physton) und einer Tochter Rleopatra wurde. Sie ftarb 173 v. Chr. Ihre (b) Tochter Rleopatra wurde später nach ber uns fo wibermartigen Sitte dieses Lagidenhauses nacheinander die Gattin ihrer Bruder; zuerst bes Philometor, und nach beffen Ableben (146 v. Ch.) des furchtbaren Physton, der fie moralifc auf bas icanblichfte miebrauchte und fogar beren aleichnamige Tochter Kleopatra zu seiner zweiten Frau machte. Die Göhne biefer lettern waren Btolemaus VIII. Lathpros, ber seit 117 unter dem Commando diefes schleche ten Weibes ein Schattenregiment führte, 107 von ihr vertrieben und burch ben jungern Bruder Ptolemaus X. ersett murde, der aber 89 v. Chr. die schreckliche Mutter ermordete. (c) Eine Tochter bes Philometor, Rleopatra, heirathete 150 v. Chr. ben fprischen Bratendenten Alexanber I. Balas, und nach bessen Sturze 147/46 ben Seleutiben Demetrios II. Nitator. Als dieser später in parthische Gefangenschaft gerathen war, murbe fie die Gattin ihres Schwagers Antiochos VII. Sibetes, ber 128 in Medien seinen Untergang fand. Gleich nachher entfam

Demetrios ber parthischen Haft und erschien in Sprien. Die Eisersucht ber Aleopatra auf die neue parthische Frau bes Demetrios soll sie bestimmt haben, ihn 126 v. Chr. ermorden zu lassen, als er eine Schlacht gegen einen Prätendenten verloren hatte. Die blutige Megäre stand auch mit ihren Söhnen von Demetrios auf todseinblichem Fuße; den einen, Seleutos, räumte sie aus dem Bege, der andere, Antiochos VIII. Grypos, kam ihr (120) mit solcher That zuvor, und bereitete ihr den Tod. — (d) Eine andere Aleopatra war die Tochter des Ptolemäus Physion und mit Antiochos IX. Kyzikenos, des Sidetes Sohn von voriger Kleopatra, vermählt; ihre seinbliche Schwester Tryphäna war die Gattin des Antiochos VIII. Grypos, also des seinblichen Halbbruders des Kyzikenos.

Den berühmtesten Namen unter biesen ptolemäischen Fürstinnen enblich gewann die Tochter bes Ptolemäus XI. Auletes. Als bieser Lagibe im Mai des 3.51 v. Chr. starb, vermachte dieser illegitime Nachsomme des zehnten Ptolemäers die Herrschaft über Aegypten seinen Kindern (von seiner Schwester Aleopatra), der jugendlich schwen, anmuthigen und sein gebildeten Aleopatra, die 69 oder 68 v. Chr. geboren war, und ihrem (zu ihrem spätern Gatten bestimmten) damals zehnjährigen Bruder Ptolemäus XII. Dionhsos. Die schwe, hochbegabte und sehr früh gereiste Fürstin aber gerieth bald in Conslict mit ihres Bruders Umgebung, welche zwischen den Ge-

schwistern Saber entzündete.

Der Minister Botheinos und ber Kronfelbherr Achillas vertrieben die junge Konigin aus Alexandria, die nun an ber Oftgrenze bes Reiches Truppen sammelte. In biefen Rampf fiel die Antunft bes großen Römers Julius Cafar, ber auf ber Berfolgung bes Bompejus nach ber Pharfalosichlacht, nicht lange nach beffen Ermorbung (28. Sept. 48 v. Chr.) ju Anfang October 48 in Alexandria erschien, und den agyptischen Thronstreit vor sein Forum zog. Run wußte die energische Kleopatra mit Lift in bas Schloß zu gelangen, wo fich Casar aufhielt. Ihre totette Grazie, ihr Beift und ihre perfönliche Hingebung bezauberten ben gewaltigen Sieger vollständig. Aber als Cafar nun die alte Ordnung ber Dinge zu Gunften ber jungen Königin hergeftellt hatte, fürchtete die ägyptische Hofpartei die Rache ber Rleopatra, die nach Art ihres Stammes von Grausamteit durchaus nicht frei war, und auch später fich nicht scheute, ihre Banbe in Blut zu tauchen. Potheinos alfo eutzundete mit tückischer List einen furchtbaren Aufstand ber Alexandriner und der ägnptischen Truppen gegen Cafar, ber dann mit seiner ohnehin nur schwachen Macht längere Zeit über in ber höchsten Gefahr schwebte. Als endlich nach Antunft bebeutenber Berftartungen aus Afien biefer ("Alexandrinifche") Rrieg für Cafar einen gludlichen Ausgang genommen hatte (Ende Mary 47), murde Rleopatra, beren Bruder im Rampfe gegen die Romer gefallen mar, von Cafar wieder als Königin eingefest und neben ihr ber lette Anabe bes Saufes, ber fechejährige Btolemaus, proclamirt, ihre intriguante Schwester Arfinoe aber nach Rom geschickt.

Die Schönheit und beftrickende Anmuth, die feine

Beistesbilbung und die Gewandtheit der Rleopatra, die auch ber verschiebenften Sprachen jener Zeit mächtig war und die Regententalente ihrer bedeutenbsten Borfahren geerbt hatte, hatten ihr auf Cafar ben ftartften Ginfluß gefichert: fie mochte febr fühne Soffnungen nabren, als fie nach Austoben bes romifchen Burgerfrieges im 3. 46 mit Cafarion, ihrem Sohne von Cafar, nach Rom tam, wo fle ihre Wohnung in ben Garten bes Dictators aufschlug (jenseit ber Tiber, mo jest die Garten und ber Balaft bes Fürften Pamphili sich am Fuße ber transtiberinischen Bugel hinziehen). Schon jest aber erregte bie Berbindung Cafar's mit ber Fremden, mit ber ftolgen Aegypterin, eine tiefe Disstimmung ber Romer gegen bie danptische Ronigin, bie fpater zu glübenbem Abichen fich gefteigert hat. Bunachft mußte Rleopatra, ale Cafar (am 15. Marg 44 v. Chr.) ben Dolchen ber Republitaner erlegen, in aller Stille bie Welthauptstadt wieder verlaffen. Ihre Neigung blieb ber Sache ber Cafarianer treu; und als während bes Krieges zwischen diesen und den Re-publikanern ihr Abmiral Serapion die koprische Flotte biefen zuführte, geschah es fehr wider ihren Willen, und Serapion mußte fpater mit dem Leben bafur bugen. Als nach ber Schlacht bei Philippi (im Berbfte 42 v. Chr.) und vollständiger Ueberwältigung der Republitaner ber siegreiche Triumvir M. Antonius ben Drient inspicirte, murbe es ber zur Berantwortung nach bem kilikischen Tarfos im 3. 41 beschiebenen Rleopatra fehr leicht, ihr politisches Berhalten zu rechtfertigen. Mehr aber: es ift ihren Reigen, ihrer Rotetterie, ihrem Beift und ihrer Rlugheit gelungen, nun auch ben zweiten herrn ber romifchen Welt zu bezaubern und für fich ju gewinnen.

Jest aber in gang anderer Beife als früher Cafar. Marcus Antonius mar bei aller Begabung ein Stlave ber Sinnlichteit; er verliebte fich mit hochfter Leibenschaft in die icone Ronigin, die nun aber auch auf feine politische Saltung ben ftartften, ihr felbst gu-lett fehr schablichen Ginfluß gewann. Denn ihr Intereffe blieb boch auf bie Steigerung ber Lagibenmacht gerichtet, mas allmählich zu Collisionen mit ben romischen Reichsintereffen führen mußte. Bunachft hielt sie ihren neuen Liebhaber foft in bem berauschenden Taumel feiner Benuffe, wie fie bamale nur Alexandria bieten konnte. Aber sie benutte auch ihre Gunft bei Antonius, um Rache an verschiedenen mächtigen Feinden zu nehmen und ihre verbannte Schwefter Arfinoë in Milet ermorben zu laffen. Inzwischen hatte in Italien ber schwere perufinische Rrieg zwischen Octavian und ben exaltirten Anhangern bes Marcus Antonius fich entgundet, und ber große Triumvir fah fich genothigt, im Sommer 40 nach Europa zurudzutehren. Die neuen politischen Aufgaben und feine Bermählung mit Octavian's Schwester, der iconen, ebeln und liebenswürdigen Dctavia, trennten einstweilen ben Antonius für längere Zeit von dem schönen Damon am Nil. Als er aber im 3. 36 jur Leitung eines parthischen Krieges wieder nach Sprien fic begeben hatte, begann bie Zeit, wo Rleopatra befinitiv ben Sieg Aber Octavia bavontrug, und nun in verhäng. nigvoller Beife den Triumvir in ihren Bahnen festhielt.

Zunächst entfrembete er sich mehr und mehr ben Römern und verlor schrittmeise seine alte Popularität in Rom, während Octavian bier immer festern Jug faßte: für ben noch ausstehenden Entscheidungstampf zwischen beiben Machthabern bebenklich genug. Antonius hatte ruhmlos gegen bie Barther geftritten. Nun nahmen bie Römer es fehr übel, daß Antonius aus Liebe zu der Rönigin Rleopatra seinen Triumph über die Armenier im 3. 34 in Alexandria feierte und dann bazu verschritt, lediglich die fürstlichen Interessen des Lagidenhaufes zu cultiviren. Als "Königin ber Könige" wurde Aleopatra im Besitze ihres Reiches und neuer Erweiterungen bestätigt; ihr Sohn Cafarion murde als ihr Mitregent anerkannt, ihre Kinder von Antonius mit verschiedenen Provinzen aus den Besitzungen bes römischen Reiches ausgestattet.

Als mit bem 3. 33 bie Dinge zwischen Antonius und Octavian fich jum enblichen Bruche gufpitten, fiebelte Antonius mit Alcopatra zuerst nach Ephesos, dann im Winter auf 32 v. Chr. nach Samos, zulest nach Athen über. Octavia erhielt den Scheidebrief. Die Anwesenheit der Königin wurde für Antonius verberblich: nicht nur daß überall die Geschäfte der Rüstungen und der Politik durch üppige Feste, oft höchst phantastischer Art, burchtreugt murben: ihr Uebermuth und ihre Anmagung verletten auch viele treue Anhänger ihres römischen Freunbes. Der Abfall zweier namhafter Manner zu Octavian fette biefen in Stand ju erfahren, bag Antonius fein Teftament in Rom bei ben Beftalinnen beponirt hatte. Octavian bemächtigte fich beffelben, und in Rom, wo man aus bemfelben erfuhr, wie vollftandig in dem Liebhaber ber Aleopatra jedes romifche Gefühl erftorben mar, ichnellte bes Antonius Schale hoch empor. Mit großer Schlauheit feste es Octavian endlich burch, bag ber Senat ben Rrieg nur ber Kleopatra erklärte; die Theilnahme des Antonius an diefem Rampfe trat fo in ein für biefen bochft compromittirendes Licht.

Es war nachher die Schuld der Kleopatra, daß sie durch ihre Einmischung den Antonius hinderte, den Arieg so zu führen, wie es seiner Begabung und der Art seiner Ariegstunst am besten entsprochen hätte. So überließ Antonius die Offensive dem Octavian; und als endlich der thörichte Rath der Kleopatra dahin entschied, daß der zunächst entscheidende Kampf mit der Flotte versucht wurde — am 2. Sept. 31 v. Ehr. dei dem akarnanischen Vorgedirge Actium —, da versagte während der Schlacht der Königin, als einem Beibe, der Muth so vollständig, daß sie mit ihren 60 Schiffen des linken Flügels die Flucht ergriff. Die unerhörte Thorheit des Antonius, ihr nach Aeghpten zu solgen und sein brillantes Landheer im Stiche zu lassen, machte den Tag für immer verbängnisvoll.

Die grausame Rückstosigkeit, mit welcher Aleopatra in Aeghpten die Zügel erfaßte und ihre neuen Rüstungen retteten sie nicht mehr vor dem Berhängniß. Als Octavian im 3. 30 v. Chr. durch Sprien gegen Aeghpten vordrang, wurde er nach Einnahme von Belusion des Widerstandes seiner Gegner zu Lande Meister:

73

bann fiel auch die ägpptische Flotte (am 1. Aug.) zu ihm ab. Soweit es in ihrer Natur lag, hatte Aleopatra den Antonius wirklich geliebt; jest, fo scheint es, gab fie ihn auf und folgte nur noch ben perfonlichen Intereffen ber ptolemaifchen Fürstentochter. Sie zog fich in ein festes, bei bem Isistempel in bem Rayon bes Schlosses zu Alexanbria erbautes Maufoleum, wo ihre Schape aufgespeichert lagen, jurud. Die faliche Botichaft, die Antonius erhielt, daß fie ihrem Leben freiwillig ein Ende gemacht habe, bestimmte ben ungludlichen Triumvir, sein elendes Dasein mit bem Schwerte zu beschließen. Der Bersuch aber, burch ihre Runft bas Mitleid bes Octavian zu erregen und bie Schmach von fich abzuwenden, ben Römern bei dem Triumphzuge gezeigt zu werden, scheiterte an ber Schlauheit und eisigen Ralte bes Siegers von Actium. Als es ber Lift feiner Agenten gelungen mar, fie zur Ueberfiedelung in bas Schloß zu bestimmen und augleich sich ihrer tolossalen Schätze zu bemächtigen, fie bann bei einer Unterredung mit Octavian felbft erkannte, daß ber harte Mann sie von ber Schmach bes Triumphes nicht befreien wollte, ba hat fie wieder ihn um biefe Freude betrogen. Unter Taufchung ber romiichen Bachen ließ fie fich, unter Früchten verborgen, fleine überaus giftige Schlangen in ihr Zimmer bringen und starb durch deren Big (nach dem 29. Aug. 30 v. Chr.) als freie Tochter bes Hauses ber Lagiben. Ihr jungster Bruder war icon fruber geftorben, ihren Sohn Cafarion ließ Octavian nun auch töbten. Go mar bas haus ber Lagiben ausgestorben und Octavian machte nunmehr bas ägpptische Reich zu einer Proving des Romerreiches. Die Rinber bes Antonius von ber Rleopatra find in Rom von Octavian erzogen worden; die Tochter Rleopatra-Selene heirathete später ben jungern Juba, ben gelehrten Rönig von Rumidien. — Das Befte über bie Geschichte ber Rleopatra findet fich in ben größern Werten über bie romifde Gefammtgefdichte von Drumann, Beter und Mommfen; eine geistvolle Apologic ber Konigin schrieb Abolf Stahr: "Cleopatra" (Berlin 1864).

(G. Hertzberg.)

KLEOPHAS beift in der lutherischen Bibelüberfetung (nach bem Borgange ber lateinischen Bulgata) ber eine ber beiben Junger Jefu, ber nach Lut. 18, 24 am Abend bes Auferstehungssonntage mit Jefu nach Emmaus manbelte. Die griechische Form bes Namens ist Kleonag, mahrscheinlich verfürzt aus Rleopatros und daher nicht identisch mit Klonag, welcher Joh. 19, 25 als Gatte ber Maria, ber Schwester ber Mutter Jesu, ermähnt wirb. Da diese Maria Mart. 15, 40 bie Mutter Jakobus' bes Rleinen heißt, diefer kleine Jakobus aber (im Gegenfate ju Jatobus, bem Sohne bes Bebebaus) biefelbe Perfon fein muß mit Jatobus Alphai, fo ergibt sich, daß sowol Klonas (bei Johannes) wie 211phaios (bei ben Synoptifern) griechische Umformungen bes gramaifchen Ramens Chalphaj find, mahrend Rleopas eine pon Saus aus griechische Bilbung ift.

(E. Kautzsch.)

KLEPHTEN 1) nennt man bie zu Banden organifirten Rauber griechischer Nationalität in ben Gebirgs gegenden bes ehemaligen Nordgriechenlands. Die Griechen am Olymp, auf ben Grenggebirgen von Epirus, von Pholis, Aetolien und Afarnanien fügten fich viel tropiger in bas osmanische Joch als bie Moreoten und andere. Die befagten lanbichaften waren, um ber atolifchen Raubfahrten ber alteren Beit nicht zu gebenten, feit ben Rriegen bes Sulla bis tief in bie fpatere romifche Raiferzeit binein ber classische Boben für die Rauberei mit politischer Färbung gewesen. Ueber das frühere Mittelalter fehlen bie Nachrichten; boch läßt fich annehmen, bag bas Unwefen nicht allein in gleicher Beife fortbauerte, fonbern angesichts ber großen Bolferverschiebungen wider mladifche, flawifche und albanefische Ginmanberer auch eine nationale Seite hervorkehrte. Unter ber Osmanenherrschaft traten Umstände hinzu, welche die Entwickelung bieser Art Räuberwesens noch besonders begunftigten; bas siegreiche fremde Bolt unterschied sich von den alten Landesbewohnern mehr noch als burch feine Sprache burch feine Sitte und feine Religion. Daffelbe brachte bie Ibee bes heiligen Krieges, ber Berbienftlichkeit bes Schädigens und Tödtens Andersgläubiger mit sich, eine Ibee, welche sich bald gegen es selber wenden mußte. Es war nur die Antwort auf die Doctrin des Islam, daß bas Räuberwesen seine Spige gegen biefe Religion als Staat und als burgerliche Genoffenschaft tehrte; wie ber türkische Solbat und Beamte, fo mar ihm ber bes Weges giehende Raufmann jener Nationalität, ber Landmann hinter seinem Pfluge, vogelfrei, sobald man seiner Meister werden tonnte. Das Berbrechen, in diefer Beife geubt, fand nicht blos Entschuldigung, sondern es wurde als religiös-nationale That gepriesen. Wer einen Türken töbtete, ber befreite bie Welt von einem Feinde Gottes; wer im Rampfe mit Mohammedanern fiel, galt als Märstyrer bes Chriftenglaubens. Das Wort Klephte wurde au einem Chrennamen. Und ber Schut biefes Rauberthums war nebft bem Mannesmuthe feiner Abepten, ihrer Berichlagenheit und ber Schwierigfeit ihnen beigutommen, auch bie Armuth ber Gebirgelanber, in benen es zu Hause war. Dem Muselman war wol der heilige Rrieg jur Pflicht gemacht worden, aber ihm mar auch bie "Sugigfeit" beffelben (Leggeti-Dichihab), b. i. Bereicherung burch Beute, Beiber- und Angbenraub, in Aussicht gestellt und bei ben Expeditionen pflegte gegen bie Roften ber Ausruftung ber gehoffte Bewinn in Rechnung gebracht zu werden. In den öben Felsenbergen

<sup>1)</sup> Richt Alephthen, wie man wol findet. Die Regel, nach welcher τ mit φ in Berbindung gebracht, in & verwandelt wird, besteht für das Bulgärgriechische nicht. Κλέφτης ist das κλέπτης der alten Sprache, bedeutet aber nicht blos, wie in dieser, einen Dieb, sondern auch einen Auber, hat also die früher obligate Bedeutung der arglistigen Heimlichteit abgestreift. Dasselbe ist mit kλέπτω der Fall, welches stehlen und rauben bedeutet. Bill der Grieche den Klephten in der so besant gewordenen Bedeutung genauer bezeichnen, so sagt er: κλέφτης είς τὰ βουνά, Gebirgestehte.

74

Theffaliens und Livabiens aber war nichts zu finden. bas bie habgier reizen konnte, mahrend ber Tod von ungesehener Sand hinter jeder Rlippe her brohte. Bie Montenegro und der Baltan, so ift auch der Olympus und Bindus nie vollständig unterworfen worden, weil bie Bforte die Roften icheute, welche ein foldes Unternehmen ihr bereitet haben wurde. Gleichwol empfand fie bas Räubermefen ale einen großen Uebelftand, beffen Abftellung fie fich angelegen fein laffen mußte. Rach bem immer von ihr festgehaltenen Grundfage beschränkter, fo confessioneller wie provinzieller, Selbstregierung tam fie ju bem Beichluffe, die Sicherung ber von ben Rlephten beunruhigten Diftricte in die Sande beguterter griechischer Insassen zu legen, von benen, ba sie nach ber Natur ber Berhaltniffe felber viel von ben Raubern zu leiden hatten, fie fich bereitwilligen Entgegentommens verfah. So entftand eine ausschließlich griechische, von ben Gemeinben au unterhaltende Localmilia, für welche ber schon in byzantinischer Zeit unter den Balaologen, ben Angiovinen, ben Catalanen, den Serben üblich gewordene Name Armatolen, b. h. bewaffnete Mannichaften, wieber gur Geltung tam und welche, für gewiffe Falle bem Provinzialgouverneur unterftehend, als ihren hochften Befehlehaber ben Derwendichi Baichi (Chef ber Engpagmachen), einen von ber Pforte ben altbizantinischen Klisurarchen nachgebilbeten einflugreichen Civil- und Militarbeamten, anerfannten. Die griechische Nation hatte burch biefe Ginrichtung ben Bortheil, daß fie fich nicht, wie die armenische, unter türkischer Berrichaft bem Waffenhandwerke völlig entwöhnte, sondern daß sich vielmehr einerseits in ben ber Pforte feinblichen Alephten und andererseits in den ihr dienenden Armatolen ein Kriegerthum erhielt, welches während ber Freiheitstriege vom Jahre 1821-1827 die nachhaltigften Dienste leistete.2) Der türkischen Regierung aber gelang es, auf diese Beise für die Sicherheit wenigstens ber hauptsächlichen Bertehr- und Militarftragen gu forgen, aus Begenden von zweifelhafter Unterwürfigteit die Abgaben einzuziehen und folden Rlephtenführern, benen nur burch Bestechung beizutommen mar, in ber Burbe eines Armatolenoffiziers eine annehmbare Stellung ju bieten, b. h. ben feindlichen Bebirgerauber in einen befreundeten umzuwandeln. Denn wenn auch bas Rlephtenthum burch bie Armatolen eingeschränkt murbe, von einer Bernichtung war nicht die Rebe. Beibe berfelben Nationalität und bemfelben Glauben angehörig, mußten fie in ihren Fehden immer ein gewiffes Dag zu halten. Ein Band ber Analogie schlang fich um beibe; wie bie Protati ober Obichafe ber Armatolen zu einer erblichen Burbe wurden, fo nicht minder die Capitani ber Rlephten. Aus beiben bilbete fich eine Art Abel, b. h. Gefchlechter, bie jeber tannte, auf bie ber gemeine Mann mit Stolz und mit Bertrauen hinblidte und aus welchen fast ausfolieglich die berühmten Manner des neuerstandenen Griedenlandes hervorgegangen find. Die Pforte mar mit ben Leistungen ber Armatolen fo gufrieben, bag fie bie ursprünglich auf die Olymp- und Pinduspasse beschränkte

Organisation nordwärts bis zum Barbarfluß und südwärts bis an die Ruften bes Mittellandischen Meeres ausbehnte. Der gebirgige Theil der süblichen Balkanhalbinsel wurde in Armatolendistricte, Armatolluts — im 17. Jahrh. 17 an Bahl, — eingetheilt, beren oberfter Inhaber gegen bie Berpflichtung, für bie öffentliche Sicherheit Sorge zu tragen, von den Ortschaften des Districts mit ben bon ihm angeworbenen Mannichaften, ben Balifaren, unterhalten werden mußte und auch sonft bebeutenber Borrechte genoß. Ale bie Janiticharen in ihrer Entartuna für ben Beftand ber Monarchie immer gefährlicher wurben, glaubte bie Pforte eine Beile, fich in ben Armatolen ein Begengewicht gegen jene übermuthige Solbatesca ichaffen au können. Jedoch anderte fich ihre Anficht, ale Beter ber Große sein früher so wenig gefürchtetes Reich zu einer Grofmacht erften Ranges erhob und Rugland anfing, bie confessionellen Interessen zu einem Saupthebel seiner orientalischen Politik zu machen. Die Pforte suchte nunmehr nicht allein bie Dacht ber Armatolen, fonbern auch ihre Bahl einzuschränken und fie hier und ba burch albanefische Derven-Aghas mit mohammebanischer Mannschaft zu ersetzen. Ohne es zu wollen, vermehrte fie baburch bas Rlephtenthum, indem die Depossebirten mit ihren Balitaren in die Balber zogen und fich ben Raubern anschlossen. Dennoch bilbeten bie Armatolen unter ihrem letten gewaltigen Derwenbschi, dem berühmten Tepe-belenli Ali Pascha von Janina, noch immer eine respectable Macht, welche von ihm bald für, bald gegen die Pforte verwerthet wurde und mit welcher er jedes Unabhängigfeitsgeluft feiner Untergebenen nieberfclug. Doch forberte auch er ihre Erfetung burch Albanefen, befonders feitbem er mittels ihrer Gulfe in langen und blutigen Rriegen den autonomen Rlephtenstaat der Sulioten vernichtet hatte. Der allgemeine Aufschwung bes Griechenvolkes seit dem Ende des 17. Jahrh. infolge ber Aufhebung bes Anabenginfes, bes Wieberermachens ber Wiffenschaften, bes Sandels u. f. w. machte fich and bei ben Armatolen und Rlephten in stärkerem Hervortreten ber nationalen und patriotischen Gefühle geltenb. Auch Ali Baicha trug jum Anwachsen bes griechischen Gelbitbewußtseins bei, indem er in den unter feiner ftrengen herrichaft vereinigten Subtheilen der Baltanhalbinfel kein Borrecht der Türken über die Rajah gelten laffen wollte. Als fich enblich die Pforte zu einem Bernichtungefriege gegen ben mächtigen Bafallen aufraffte, 30gerten bemnach die Rlephten und Armatolen auch nicht. fich auf bes lettern Seite zu stellen, allerbings lebiglich in eigennütiger Abficht, benn ber wol ftaatetluge, aber hinterliftige und treulose Albanese hatte es nicht verftanben, perfonliche Sympathien rege zu machen. Aus bem Rriege gegen Ali Baicha entsprang ber griechische Aufftand, an bem nun die Rlephten und Armatolen berporragenden Antheil nahmen. Durch ihre Ausbauer im Ertragen von Mühfalen zeichneten fie fich babei ebenfo ans wie burch Raschheit und teden Muth im Angriff; gleichwol durften ihre Leiftungen, mas ben Erfolg fur bie Sache anbetrifft, vielfach überschätt worben fein. Der Rrieg wurde burch fie häufig zu einem mit brutaler Grau-

<sup>2)</sup> So Bertberg, Gefdichte Griechenlands III, 101.

famkeit und unerfättlicher Beuteluft betriebenen Racheacte. wo perfönliche Beweggrunde die politischen überwogen und bie haflichfte Treulofigfeit in jeder Geftalt auftrat. Der junge griechische Staat aber krankte fast ein halbes Jahrhundert lang an ben Nachwehen ber Betheiligung eines folden Elements an seiner Gründung. Es war vergebens, bag man ben nach endlich hergestelltem Frieben mit ber Türkei maffenhaft in Griechenland verbliebenen rumeliotischen Rlephten, welche in ihre Beimat nicht gurudtehren wollten und fonnten, Staatslandereien bot, um fie fest anzusiebeln; bas Räuberleben mar ihnen zur anbern Matur geworden, und wenn fie bie turtifche Grenze versperrt fanden, so plünderten fie scrupellos die Dörfer bes eigenen Landes, ihrer Stamm- und Confessionsgenoffen aus. 3m 3. 1833 brach eine Banbe von 5000 Balitaren, bie fich auf griechischem Boben gefammelt hatte, in die Turtei ein und überfiel Arta, wo fie nach Begehung unerhörter Barbareien von ben türkischen Truppen gefchlagen und zu schleuniger Flucht genöthigt wurde. 3m 3. 1837 fand ein großer Ranbzug von türlisch-griechischen und bellenischen Rlephten von Agrapha in Nordgriechenland aus ftatt; berfelbe verwuftete viele hellenische Dorfer vollständig. Je mehr Fortschritte bas griechische Städteleben in Sitte und Civilisation machte, um fo mehr naberte fich bas Rlephtenthum gemeiner Banditenwirthschaft. Leiber mar es bas Parteigetriebe in ber Regierung und nach Ginführung ber Berfaffung noch mehr ber Rammerfractionen, welches bem Unwefen Borfcub leiftete. Auch bemuhte fich die ruffische Diplomatie unabläffig, ber Regierung ju Athen die Bflege bes Rlephtenthums anzuempfehlen, als ficheres Actionsmittel wider die Bforte, wie man angab, und als Reim verberblichen Siechthums für Griechenland felber, wie man im ftillen hoffte. Bie aber vorbem die Bforte befonbers mächtiger und unbequemer Rlephtenführer fich nur baburch hatte entledigen konnen, daß sie ihnen wohlbotirte Staatsanftellungen als Armatolen gab, fo auch Griechenland, welches in Ermangelung von Armatolluts feine Rlephten zu Gensbarmerie-Oberften machte. Das Rlephtenwesen hinderte unmittelbar jede höhere Entwidelung ber Landwirthschaft, jebe neue Besiedelung bes fparlich bewohnten Landes, mittelbar aber das Lebendigwerben bes Rechtsbewußtseins im Bolte. Erft infolge ber Ermorbung einiger angesehenen Engländer und Italiener im Fruhjahre 1850 bei einem Besuche Marathons murben energifche Magregeln getroffen, von benen die Freunde neugriechischen Lebens die allmähliche Ausrottung bes eingewurzelten Uebels erwarten.

Das Rlephtenthum hat große Aehnlichkeit mit dem Haidutenwesen im Balkan; was hier der Woiwode ist bort der Kapitani, was hier die Momken, sind dort die Palikaren. Beide haben mit den italienischen Banditen das abergläubische Bertrauen auf kirchlichen Ritualismus, Gelübbe zu Gunsten Heiliger u. dgl. m. gemein. Beide verschmähen es, sich an Weibern und Kindern zu vergreisen; bei beiden kommt eine dis über das Grab reichende Treue unter den Theilnehmern der Bande vor. Den Rlephten allein ist noch die wilde Tapferkeit der Weiber

eigen, welche, wie es in einem ihrer Lieber heißt, ben Säugling an ber Brust mit Flinte und Säbel gegen ben Feind aurennen. Aber beibe gleichen sich auch in bem Hange zu Parteiungen, zum Verrath früherer Genossen, zur rücksichtslosen Grausamkeit. In Bulgarien wie in Griechenland sind die Bemühungen, sie zu Soldaten zu machen, an ihrem Biderwillen gegen Disciplin und Uniform gescheitert. (G. Rosen.)

gescheitert. (G. Rosen.) KLERUCHIEN und KLERUCHEN. Die großartige Colonisation ber Briechen ber Alten Welt bis au ben Zeiten der Diadochen zeigt uns alle möglichen Arten von Colonien, welche bie Wiffenschaft zu unterscheiben pflegt, in großer Menge vertreten. Nur eine Gattung ift auf ein ziemlich fleines Gebiet beschränft, nämlich jene, welche am meisten mit ber romischen Beise, Italien gur Zeit ber Republit zu colonisiren und zu romanisiren, fich berührt. Das Spftem, burch planmößige, feitens bes Staates geleitete Ausführung armerer Burger ober Burgerföhne nach einem eroberten auswärtigen Gebiete zuerft bie Beimat von Proletariern zu entlaften, bann aus armen Leuten wohlhabende Grundbefiger zu machen, weiter baburch Befagungen auf wichtigen Buntten zu ersparen, enblich aber auswärts ben eigenen Stamm zu erweitern, haben unter ben Griechen nur bie Athener gepflegt. Solche Colonien nannten die Athener Alexuchien, die Colonisten, — bie burch bas Loos ausgewählt und nach abgetheilten Landloofen (xlõpou) geführt wurden — Rlerus chen. Obwol dieselben in ihrem Site je eine geschlossene Gemeinde bilbeten, traten fie boch nicht aus dem attifchen Staatsverbande, sondern blieben Burger von Athen: die in einer solchen kleruchischen Ansiedelung Geborenen waren barum nicht weniger Bürger ber großen Mutterheimat. Rach voller Entwickelung bes Spstems konnte sich ber einzelne Rleruche aufhalten, wo er wollte, und fein Grundftud verbachten. Sonft standen die Rleruchen in Athens classischer Zeit, wo sie allein in Menge erscheinen, in ahnlicher Abhangigkeit wie die Bundesgenoffen; felbft von Tributpflichtigfeit ichienen fie nicht gang befreit gewesen zu fein. Die erste große Kleruchie wurde im 3. 506 v. Chr. nach bem gewaltigen Siege ber Athener über die calfibifden Sippoboten in Euboa, auf ben Beiben und Rittergutern, welche Challis abtreten mußte, für 4000 attifche Bauern ber unterften Steuerflaffe angelegt. Bludliche Eroberungen. zuweilen auch Rauf, gaben bis zu ber Uebermältigung von Melos (416 v. Chr.) für die Athener immer neue Mittel zur Anlage berartiger Colonien, die mehr und mehr bazu bienen sollten, bas attische Reich bes 5. Jahrh. v. Chr. jusammenzuhalten. Auf Styros, Lemnos, 3mbros, Naros, Aegina, Potibaa, Delos, Lesbos (427 v. Chr.), in Stione (420), auf Andros, Cubba, Melos, auf verschiedenen Bunkten Thratiens, im Cherfonnesos und auch sonst vielfach sind folde Rleruchien gegründet morden (freilich ben übrigen Sellenen eine fehr unangenehme Ericeinung) die nach ber Schlacht bei Aegospotamoi (405 v. Chr.) bis auf Lemnos, Imbros und Styros verlorengingen. Bei ber Gründung des zweiten athenifchen Seebundes, 377 v. Chr., verfprachen bie Athener, fünftig auf solche Colonisationen zu verzichten; doch ift

Die Cache leineswegs gang unterblieben; namentlich auf bem Chersonnesos (3553) und speciell in Samos wurde 3365, eine folche Rieruchie von 2000 Lofen angelegt.

(G. Hertzberg.) KI, KILL'S ist in ber griechisch- und romisch-tatholifden Rirde bie Bezeichnung bes geiftlichen Stanbes. in feber Wemeinschaft bilbet fic naturgemäß bie Untericheibung von leitenden und geleiteten Mitgliedern heraus, Much in religibsen Gemeinschaften vollzieht fich mit Mothwendigfeit eine berartige Scheidung. Aber fehr ver-Schleben ift bie @pannung bes Unterschiebes. Balb ift es nur ein Unterschied ber Function, indem jedes Mitglied ber Gemeinschaft bas Recht hat, ale Lehrer aufzutreten und, fobald biefe Thatigfeit beendet ift, wieder in feine fruhere Ciellung gurlidiritt; balb ift es ein Unterfchieb bes Mintes, indem bie Gemeinde von fich aus Perfonen mit ber Muslibning ber leitenben Danblungen beauftragt; balb wieber ift es ein Unterschied bee Stanbes, indem ein Eland ober Welchlecht ale von Gott auserwählt erscheint, ben Abrigen bas religible Bell ju vermitteln. Lesteres ift bie Auffasinng ber fatholifden Rirche, welche ausbrudlich Imel Eldube in ber Rirche unterscheibet, ben Stand ber Geiftlichen ober bie leitende Rirche und ben Stand ber Vulen ober Die geleitete Rirche. Das griechifche Wort lid bas Gibiheil ober bas Elgenthum bebeutenb, marb Ant Viegeldjuning bee gelftlichen Ctanbes gemablt, nachbem bie giarallele beffelben mit bem levitifden Briefterthume bee Miten Teftamente anerkannt mar, jebenfalls mitt Militiicht auf 4 Wlof. 18, vo, wonach ber Briefterfinnm ohne Vandbefit fein Erbibeil an bem Berrn haben und beffen Gibtheil fein follte.

der Antholicionine behauptet, bag Chriftus felbft einen getfiliden Giand eingefeut habe, bag berfelbe burch bie untunter brodjene Enceefflon von ben Apofteln ber bie ihm eigenthumtiche Guabengabe bewahrt habe, burch bie Wermenling ber Gnabenmittel und bie Regierung ber ations ben Laten bas Beil zu vermitteln, und bag auch bie hierardifche Glieberung bes Rlerus in Diatonat, Prestinteral lind Epistopat auf Christi Anordnung und ber Apofiel Ginführung jurudgebe. Diefe Behauptung fann febud por ber hiftorifchen Forfchung nicht befteben. Der Ausspruch Besu Wlatth. 16, 18 spricht nur die Ueberjeugung ane, baf Betrus für bie Begrunbung einer Gemelnbe ber Weffiasglunbigen von hervorragendem Ginfluffe fein werbe. Allerbinge berichtet bie Apoftelgefcicite 14, w, baß Paulus überall Presbyter beftellt habe in ben pengegrunbeten Gemeinben, und rebet von ben Presbytern in Berufalem (Rap. 15), und in Ephefue (20, 17) ale von Mannern, welchen neben ben Apofteln bie Leitung ber Memeinbe von Amte megen obliege. Und wie Act. 6, 1-6 hie Ginfehung von Diatonen in ber jerufalemifchen Bemeinbe ausführlich berichtet, fo fegen bie Baftoralbriefe harette bie breifache Glieberung bes Rlerus in Diatonen, Mireabuter und Gpiftopen voraus, wenn auch bas Ber-Malinin ber beiben Rlaffen noch nicht im Sinne ber fpdween Untergrbnung bes Presbyter-Collegiums unter einen Bergleichen mir aber bamit, mas mir

aus ben Paulinischen Briefen über die Organisation ber betreffenden Gemeinden erfahren, so läßt sich beides unmöglich miteinander vereinigen, und gerade die Angaben über die Gemeindeversassung bilben eine ber schwerwiegenbsten Instanzen für die Annahme der späteren Entestung jener Schriften.

Jesus felbst hat, soweit unsere Ueberlieferung reicht, in teiner Beife Bestimmungen über bie Berfaffung gegeben, sondern nur seinen Jungern die Predigt des Evangeliums aufgetragen. Naturgemäß genoffen bie Apostel als bie Begründer und geistigen Bater ber meffiasgläubigen Gemeinde in ihr ein hobes Unsehen und übten auf die Leitung ihrer Angelegenheiten einen weitreichenben Ginfluß. Bas bie Apostelgeschichte in dieser Beziehung von ber Gemeinde zu Jerusalem berichtet, barf wol faum beanstandet werden, aber es war ein Ansehen und ein Einfluß, ber in ihrer perfonlichen Ueberlegenheit und ihrer gleichsam vaterlichen Stellung gur Bemeinde begrundet war, nicht in irgendeinem Amte ober göttlichen Auftrage. Eine berartige Autorität nimmt in den von ihm begrundeten Gemeinden auch Paulus in Anspruch, freilich icharf unterscheibend, wo er ein Wort bes Berru geltend machen tann und wo er auf feine eigene Ginficht fich beruft. Innerhalb der Gemeinde, 3. B. von Rorinth, beren Berhaltniffe une aus ben an fie gerichteten Briefen einigermaßen beutlich entgegentreten, finden wir feine Spur einer amtlichen Organisation.

Am leichtesten bilbete fich dieselbe, wo Juden zum Chriftenthum fich betehrten, indem entweber, wenn eine ganze Synagogen-Gemeinschaft fich bem Glauben an ben Meffias zuwandte, die alte Organifation vielfach beibehalten wurde, oder, wenn die messiasgläubige Minderheit mit ber Zeit aus ber Spuagoge ausgeschieben murbe, biese boch bas Borbild für bie Organisation ber neuen Bemeinschaft hergeben mußte. Go mag benn auch bie Schilderung der Apostelgeschichte, soweit sie die Berhältniffe ber jerufalemischen Gemeinde betrifft, wesentlich bas Richtige treffen, bag bier junachft bas Collegium ber Apostel, und ale biefes zerftreut ober abgeschieben war, Jatobus an ber Spipe ber Bemeinbe ftanb, bag ihnen als Behülfen höherer Ordnung und Theilnehmer an der Leitung der Gemeindeangelegenheiten Bresbyter als Gehülfen niederer Ordnung und zur Ausrichtung geringerer Dienfileistungen Diatonen bei-, refp. nebengeordnet waren. Aehnlich mag es in andern, rein oder überwiegend jubenchriftlichen Bemeinden jugegangen fein.

Daß aber Paulus bei seinem schneibenden Gegensate gegen das Judenthum die äußere Organisation der jublichen Synagoge zum Borbild der christlichen Gemeindeverfassung gemacht habe, ist wenig wahrscheinlich. 1) Auch was wir aus den Korintherbriefen ersahren, sautet ganz anders. Hier erscheinen alle Glieder der Gemeinde, sofern sie eines Glaubens leben und von einem Geiste beseelt sind, als völlig gleichberechtigt. Mag die Gemeinde

<sup>1)</sup> Die Frage nach ber Berfaffung ber alteften driftlichen Gemeinben ift in jungfter Beit viel verhaubelt. Die wichtigfte Literatur ift aufgeführt im Art. Kirche, Anm. 11.



ausammenkommen aum Gottesbienst (1 Kor. 14, 13) ober zur gemeinfamen Mahlzeit (1 Ror. 11, 18) ober um Gericht zu halten (1 Ror. 5, 4, 6, 4, 2 Ror. 2, 6 fg.), niemals ericheint fie als geleitet von befondern Beamten. Ganz richtig fagt Holkmann (Die Pastoralbriefe S. 200): "Soweit aber bereits von einem Gemeindeamte ober Aemtern gesprochen werben fann, hangt alles noch an bem Begriffe bes χάρισμα." Unbeschabet nämlich jener oben betonten Gleichheit aller Chriften wird eine tiefgreifende Bericiedenheit anertannt, fofern ber eine Beift in verschiedenen Gnadengaben sich wirksam erweist und baburch jeder Ginzelne in eigenartiger Weise bem Bangen ber Gemeinde zu bienen in ben Stand gefett ift. Den vorhandenen Bedürfniffen entsprechen die verschiebenen Onabengaben und ihre Dienftleiftungen, und unter biefen erscheinen 1 Kor. 12,28 auch die χυβερνήσεις. Also nicht ein besonderes Amt, sondern eine besondere Begabung berechtigte, wie ju Krantenheilungen, jum Zungenreden, zur Prophetie u. bgl., fo auch zur Leitung und Regierung ber Gemeinbe. Es liegt jeboch in ber Natur ber Sache, daß diese diaxovla leichter an der Person haftete als andere.

Doch führen die Schriften bes Paulus uns noch etwas weiter. Theils die allgemeinen Berhältniffe ber Gaftfreundschaft in jener Zeit, theile bes Apostele Ge= wöhnung, fich durch Ausübung feines Sandwertes feinen Unterhalt zu verdienen, veranlagten feinen Unichlug an eine bestimmte Familie. An fie mandte er sich auch guerft mit ber Predigt bes Evangeliums, und von Sausgemeinden lesen wir deshalb 1 Kor. 16, 19, Rom. 16, 5 (vielleicht auch Rom. 16, 14. 15), Col. 4, 15, Philem. 2. Solange biese Gemeinbe auf die Familie beschränkt war, erhielt sie naturgemäß eine patriarchalische Organisation, indem ber Sausvater, refp. die Sausmutter auch bie Leitung ber religiöfen Berhaltniffe in die Band nahm. Dies änderte fich ficher nur gang allmählich, wenn die Gemeinde über bas Haus ober bie Familie hinauswuchs und bie querft bekehrte Familie nur noch ben Mittelpunkt einer auch aus andern Familien fich fammelnden Gemeinschaft bildete. Ram ihr doch ein natürliches Uebergewicht zu über bie neu Singutretenden, theils innerlich, fofern fie in der driftlichen Wahrheit bereits tiefer gegründet mar, theils äußerlich, sofern ihr Haus als Bersammlungsort biente und fie auch fonft ben neugewonnenen Brubern mit Rath und That hülfreich war. So begreift fich bie Ermahnung 1 Ror. 16, 15. 16. Bon hier aus schwinden die größten Bebenten gegen die Angaben im erften Briefe bes römischen Clemens an die Rorinther Rap. 42, 4. In biesem Zusammenhange erscheint die Bermuthung sehr ein= leuchtend 2), daß die Ausbrude nooiorauevog Rom. 12, 6, προσστάμενοι, 1 Thess. 5, 12, προστάτις, Röm. 16, 2, προστάτης Clemens ad Ror. I, 36, 1. 61, 3. 64 gleichs bebeutend seien mit patronus, resp. patrona, und bag bieses Berhältnig eines Schutherrn, welcher bem driftlichen Bruber mancherlei außere Forberung angebeihen läßt,

häufig die Grundlage gebilbet habe für die Führerschaft in der Gemeinde.

Sobald eine Hausgemeinde sich sehr erweiterte ober mehrere Hausgemeinden zusammentraten, genügte biese patriarchalische Organisation nicht mehr und es kann minbeftens als fehr mahriceinlich bezeichnet werden, bag bie freien Formen ber Genoffenschaften, welche theils von ben Anhangern orientalischer Culte, theils für irgendwelche sociale Zwede im romischen Reiche in großer Bahl bestanden, den Christen als Muster für ihre Berfassung bienten. Auf völlig bemofratischer Grundlage freier Bahl aller Mitglieder murben hier die nöthigen Functionen auf bestimmte Mitglieber übertragen. Meift auf Beit gemahlt, tonnten fie auch nach Belieben wieder abgefest werben. Aehnlich mag es in ben driftlichen Gemeinben gewesen sein; von der Wahl des Bischofs durch das Bolk erfahren wir ja noch im 3. und 4. Jahrh.; das Recht, die Bresbyter abzusehen, wird im erften Clemensbriefe in feiner Beife bezweifelt. Dagegen will diefe Schrift ftatt völlig gleicher Bahl aller ichon einen bervorragenden Ginfluß einzelner Perfonen geltend machen, und auch die Vermuthung von Holymann (a. a. D. 6. 204) burfte richtig fein, daß die Christen wegen ber lebhaften Erwartung der balbigen Wiederkunft Chrifti ihre Gemeindebeamten nicht auf bestimmte Zeit mahlten, fondern für die gange gegenwärtige (bald ablaufende) Beltveriobe.

Belches aber waren bie altesten Aemter? Recht frub schon treten une Diakonen, Bresbyter und Epistopen als die feststehenden Bezeichnungen entgegen, aber weder ihr gegenseitiges Rangverhaltniß, noch ihre verschiebenen Obliegenheiten laffen fich mit munichenswerther Sicherheit bestimmen. Nach unserer modernen Auffassung des Amtes erscheinen Predigt und Sakramentsverwaltung als bas wesentliche Vorrecht besselben und so war man unwillfürlich lange geneigt, ben Presbytern und Spistopen ben Dienst an Wort und Sakrament, ben Diakonen bie Arbeit brüderlicher Hulfeleistung zuzuweisen. Unterstütt wurde biese Ansicht baburch, daß Presbyter und Epis stopen ursprünglich nicht blos an Rang, sondern auch nach Function einander gleichzustehen schienen, mahrend die Diakonen, wie die Apostelgeschichte es darftellt, von vorn herein nur einen niedern Rang bekleibeten. Diefer lange allgemein herrschenden Annahme, daß Epistopen und Bresbyter nur zwei gleichwerthige Namen für bieselbe Sache waren, ist jungst ber Englander hatch mit einer neuen Spothese entgegengetreten. 3) Danach ist eine boppelte Organisation zu unterscheiben; die Epistopen und Diakonen verwalteten die Finanzgeschäfte, welche durch die gemeinsamen Mahlzeiten, die fpftematische Unterftugung ber armeren Bruber u. bgl. fich zahlreich ergaben, bie Bresbyter übten die Disciplin und die freiwillige Ge-richtsbarteit. Die Spiftopen erhielten Aufnahme ins Bresbyter-Collegium und burch biefe boppelte amtliche Stellung ein erhöhtes Ansehen, dagegen ichoben die Bresbyter sich zwischen die Spiskopen und die Diakonen, welche

<sup>2)</sup> Solhmann, Baftoralbriefe S. 201. — Beingarten, Siftorifche Zeitfchrift (1881), S. 446.

<sup>3)</sup> Bgl. ben Art. Kirche.

ursprünglich nur die resp. höheren und niederen Dienste verrichteten in Ausübung berfelben Function. Auf diese Beise entstand die breifache Gliederung.

Wie bem nun sein mag, so viel steht fest, Gemeindeämter gab es nur ben besondern Bedürsnissen entsprechend,
nur im Auftrage und zwar widerrustichen Auftrage der
Gemeinde und nur in collegialischer Zusammensetzung. Erst allmählich, erst im Laufe der Jahrhunderte vollzieht
sich theils die monarchische Gliederung des Gemeindeamtes, theils die immer schroffere Entgegensetzung von
Alerus und Laien. Jene ist gegen Ende des 2. Jahrh.
sast vollendet, diese bedarf weit längerer Zeit. Die einzelnen Stadien dieser Entwickelung sind zum Theil noch
in Dunkel gehüllt, doch sind die wichtigsten in Betracht
kommenden Factoren bereits bekannt.

Die monarchische Glieberung des Rirchenamtes in ber Ginsehung eines Bischofs als Hauptes ber Gemeinbe und Borfigenden bes Presbyter-Collegiums mar innerlich begrundet in dem allgemeinen Streben ausgebehnterer Gemeinwefen, ihre Berwaltung zu concentriren, warb äußerlich mächtig geförbert burch ben heftigen Rampf gegen die auflosenden Tendengen des Gnofticismus, theoretisch gerechtfertigt burch bie Betrachtung jeber einzelnen Gemeinde als Abbildes der Rirche: wie diese ihr alleiniges haupt in Chrifto hat, so jene im Bischofe. Gleichzeitig beginnt bie Aussonberung bes Rlerus als eines besonbern Standes ben Laien gegenüber. Ursprünglich tam, wie gesagt, ben Gemeinbebeamten nur die allgemeine Leitung ber gemeinsamen Angelegenheiten zu, wie ja jebe größere Benoffenschaft icon ber Ordnung wegen einzelne ihrer Mitglieber mit ber Leitung ihrer Angelegenheiten betraut, bagegen ward teine Function als ihr eigenthümliches Borrecht behandelt. Jahrhundertelang mar das Lehren und Predigen auch ben Laien geftattet; noch bas Concil von Elvira vom Jahre 305 erklärt die Laientaufe unter Umftanden für gultig. Die Ignatianischen Briefe betämpfen allerdings die Feier ber Eucharistie ohne Gegenwart eines Bischofs ober Presbyters, bezeichnen fie aber nicht als ungultig; die Ausübung ber Disciplin mar Sache ber gangen Gemeinde. Alle Chriften, ale erfüllt mit bemfelben Beifte, hatten auch diefelben Rechte, ein heilig Bolf von Brieftern (1 Betr. 2, 9), und eine Berichiebenheit machte fich nur insofern geltend, als berselbe Geift in verschiedenen Gnadengaben wirksam mar. Als aber mit ber erften Begeisterung auch die Gnabengaben aufhörten, ba war es gang naturgemäß, bag bas Amt ber Gemeinbeleitung auch bon den Functionen an fich nahm, welche bisher auf folden Charismen beruhten. Die Opposition gegen biese Entwickelung erhielt ihren fraftigften Ausbrud im Montanismus, welcher es jeboch nicht hindern konnte, daß in allmählichem, aber sicherm Fortgange alle vorhin ermähnten Functionen, die Predigt bes Wortes, die Spendung der Saframente und die Ausübung ber Rirchenzucht, zu einem Borrecht ber firchlichen Beamten gemacht murben.

Der Montanismus hatte seine Behauptung der Kortdauer ber Beistesgaben verbunden mit ber Forberung einer ftrengeren Sittlichkeit und hatte bamit eigentlich indirect zugestanden, daß die anfängliche Gleichstellung aller Christen nur burchführbar fei, folange bie Aufnahme in die Gemeinde noch erschwert war. Und gewiß, folange nur Erwachsene ber driftlichen Gemeinde beitraten. folange ber Beitritt Berfolgungen von auken in Ausficht stellte, solange in der Gemeinde noch jener strenge Sinn lebte, welcher den Bergicht auf alle Freuden der Welt verlangte, - solange fonnte man vertrauen, bag bie Bugehörigteit zur Bemeinde allein ichon einen ungewöhnlich ernften Sinn befunde, eine Lauterfeit bes Beiftes, melde jebes Mitglied auch zur Theilnahme an ber Leitung ber gemeinsamen Angelegenheiten befähige. Das murbe anbers, als mit ber Rinbertaufe bie Aufnahme ohne vorherige Brufung gefcah, ale die Anfeindungen von außen aufborten und bie Gemeinde immer mehr lernte, fich in ber Welt wohnlich einzurichten und mit ihren Forderungen fich möglichst abzufinden. Seitbem mar eine Auswahl geeigneter, hervorragender Manner für die Ausübung ber firchlichen Functionen unerlaglich. Es lag nabe, fie ben bereite vorhandenen Beamten ju übertragen, und biese murben baburch wieber um ein Bebeutendes an Anfehen und Einfluß über bie andern Blieder ber Rirche hinausgehoben.

Bon größerer Bebeutung war auch, bag bas Chriftenthum immer mehr auf bas Niveau bes Judenthums, b. h. einer gesetlichen Religion, zurüchant und die bamit nabegelegte Parallele zwischen bem Briefterthume bes Alten und bes Neuen Bunbes immer mehr burchgeführt murbe. Der Abstand bes levitischen Briefterthums, bas von Sott auserwählt marb, um ftatt bes Bolfes vor ihn zu treten, um zu vermitteln zwischen bem sündigen Bolte und bem beiligen Gott, von dem Priefterthume bes Meuen Bundes, an welchem jeder Theil hat, ber im Glauben die Bergebung ber Gunben empfangen und ber Bemeinichaft mit Christo gewiß geworden ift, dieser Abstand mar ju groß, ale bag jene Parallele fofort hatte burchgeführt Aber angedeutet bei Tertullian und werben können. Drigenes, also seit Anfang bes 3. Jahrh., gewinnt fie immer mehr an Bebeutung, je mehr bie driftliche Religion nur ale bas "neue Befet" ausgebilbet wirb, meldes

an bie Stelle bes alten getreten fei.

Den weittragenbsten Umschwung, auch in der Stellung des Klerus, bewirkt die Erhebung des Christenthums zur Staatsreligion. Damit wurden die Beamten der christlichen Gemeinden unter die bevorzugten Stände aufgenommen, welche befreit waren von der Verpflichtung, bürgerliche Aemter zu übernehmen und sonstige öffentliche Lasten zu tragen. Zu den Lasten zählte nämlich die Verwaltung der Aemter, weil sie mit großen Kosten verknüpft war. Eusedius, H. E. 10, 7, überliefert uns einen Brief Constantin's an Anulinus, Proconsul von Afrika, welcher die Anordnung enthält, die Mitglieder des christlichen Klerus von allen öffentlichen Lasten zu eximiren. Diese Anordnung wurde auch auf andere Provinzen ausgedehnt und gegenüber dem sich erhebenden

<sup>4)</sup> Bgl. jum Folgenben besonbers Satch a. a. D. Borlefungen 4-6.

Widerspruche mehrfach wiederholt (Hatch a. a. D. S. 148). Infolge beffen brangten fich viele, auch vermögenbe Berfonen, zur Aufnahme in ben driftlichen Briefterftanb. Schon wenige Jahre nach Berleihung ber Exemption wurden einschränkende Berordnungen erlaffen, welche verhindern follten, daß unter die firchlichen Beamten aufgenommen werde, wer zur Uebernahme öffentlicher Laften verpflichtet mar, - aber ohne Erfolg. Gleichzeitig murben die firchlichen Beamten von dem allgemeinen burgerlichen Gerichtsftande befreit. Schon aus 1 Ror. 6, 1 fg. feben wir, daß es von Anfang an ale tabelnewerth galt, wenn Chriften zwischen ihnen vortommenbe Streitigfeiten por heibnische Gerichte brachten. Aber es mar boch nur eine Forberung ber Bemeinbe, daß streitenbe Chriften nicht vor einem heibnischen Richter, sondern vor einem Bruber ihre Sache jum Austrag bringen follten, und es war bem entfprechend nur ein gutlicher Bergleich, nicht eine gerichtliche Entscheibung. Wo jeboch ein Bergleich nicht erreicht marb, ober wo es fich um Streitigteiten zwischen Chriften und Beiben handelte, mußten bie ordentlichen Gerichte des heldnischen Staates einschreiten. Best bagegen murbe vom Staate felbst verordnet, bag firchliche Beamte nicht ben orbentlichen Gerichten unterstellt seien, sondern clericos nonnisi apud episcopos accusari convenit.5) Damit begann ber Streit amiichen ber ftaatlichen und ber firchlichen Jurisdiction, welcher bis in unsere Tage herabreicht. Durch biese beiben Umstände, burch die Befreiung von ben öffentlichen Laften und von der gewöhnlichen Gerichtsbarkeit murbe ber Rlerus junachft ein besonderer burgerlicher Stand.

Andere Umftanbe, welche ebenfalls mit ber Erhebung ber driftlichen Religion zur Staatsreligion eng zusammenbingen, fteigerten ben Ginfluß bes Rlerus und ficherten feine Unabhängigfeit. In ben alteften Zeiten floffen bie gemeinfamen Ginnahmen einer Gemeinde lediglich aus ben freiwilligen Gaben ber meift armen Mitglieber. hieraus murden die gemeinsamen Ausgaben bestritten, bie Rranten, Witmen und Armen unterftutt. Die Gemeindebeamten trieben wie jeber andere Chrift ihr burgerliches Gewerbe und bezogen wol junachft und gewöhnlich gar teine Ginfünfte. Wenn fich ausnahmsweise eine Entschädigung nöthig machte, so waren auch fie auf einen Antheil an jenen Gaben gewiesen.6) Das erhellt bereits aus 1 Tim. 5, 17, und ber Borfchlag ber Montanisten, ben Bemeinbebeamten einen festen Behalt auszuseten, marb als unbegründete Neuerung abgewiesen (Eusebius, H. E. V, 18, 2. V, 28, 10.). Roch im 3. 419 empfiehlt ein Con cil zu Rarthago ben Rleritern, fich vom Aderbau ober irgendeiner ehrbaren Hantierung zu nähren. Das Gewöhnliche aber war es bamale nicht mehr. Bur Staatsreligion erhoben, erhielt die driftliche Rirche das Recht, Eigenthum zu besiten und häufte bald Erbicaft auf Erbicaft, ber Staat felbit überwies ihr Buter und Gintunfte,

welche bisher dem heibnischen Cultus gedient hatten. Damit wurde bie Kirche reich. Der Klerus hatte bie Berwaltung ber Kirchengüter. Er ward bamit nicht blos unabhängig von ben Baben ber Gläubigen, indem er balb eine bestimmte Besolbung ober boch minbestens bie Beftreitung seines Lebensunterhaltes aus den firchlichen Gutern bezog; er erhielt zugleich materiellen Ginfluß, indem er burch Ausleihen von Gelbern u. bal. bem einen

ober bem andern Bortheile zuwenden konnte.

Die innern Berbaltniffe ber Rirche führten zu einer anbern, nicht minber wichtigen Unterscheibung. Solange die kleine Gemeinde der an Christus Gläubigen, von außen bebrängt, ber balbigen Bieberfunft bes Berrn entgegenharrte, tonnte fie von jedem ihrer Mitglieder verlangen, bag er eines ernsten, streng fittlichen Lebens sich befleißige. Als aber bie Rirche, nachbem die Erwartung der Wiederfunft Chrifti allmählich verblagt mar, fich häuslich einrichtete in ber Welt und ihre Thore weit öffnete, um allen ben Butritt zu erleichtern, ba mußte fie von ihren ftrengen sittlichen Forberungen nachlaffen und die Bestrebungen der Montanisten, Rovatianer u. a. abweisen. Sobald aber ein Chrift mit ber Beobachtung ber gewöhnlichen, sandläufigen Moral auskommen konnte, mußte bas Beburfniß ber ernfter Gefinnten auf bie Unterscheidung einer höhern und niedern Moral hinführen. Schon der Hirte des Hermas tennt diesen Unterschied ber praecepta und ber consilia. Jene zu beobachten genugt bem gewöhnlichen Chriften; wer aber ein besonderes Berdienst erwerben will, muß auch diese auf sich nehmen. Daß den Inhalt der consilia besonders negative Leiftungen ber Entfagung bilbeten, hatte Grunde, beren Erbrierung uns hier fern liegt. Go entftand in ber driftlichen Rirche, wol mehr burch inneres Beburfniß hervorgerufen, als burch außere, fei es aghptische, fei es indische Ginfluffe veranlaßt, bas Monchthum, welches fich eben die Pflege biefer hoheren Sittlichkeit zur Aufgabe stellte und ebenbesmegen in ber gangen Christenheit allgemeine Berbreitung und hohes Ansehen gewann. Gobald biefe Unterscheidung einmal gemacht war, mußte auch ber Rlerus, wenn er fein Unsehen nicht einbugen wollte, die Beobachtung ber höheren Sittlichfeit auf fich nehmen. Auch ihm murben bie brei Monchegelubbe bes Gehorfams, der Armuth und der Reufcheit auferlegt. Betreffs der lettern blieben die Bestimmungen lange schwankend und konnten erst nach vielen Kämpfen in aller Strenge burchgeführt werben. 7) Auch für ben Klerus wurde an vielen Orten seit Eusebius von Bercelli bie monchifche Gewohnheit bes Busammenwohnens eingeführt.

Damit war die Absonderung des Klerus von den Laien thatfachlich vollendet. Ihr entsprach es, daß bie firdliche Gefengebung ben Rleritern die Betheiligung an ben Beranugungen und an den Beschäftigungen bes bur-

<sup>5)</sup> Bufat bes honorins und Theobofius vom 3. 412; vgl. hatch a. a. D. S. 151, Anm. 17. 6) Bgl. Biegler, Die Ginfünfte bes Rierus in ben erften brei Jahrhunberten, in Bente's Renem Magazin Bb. IV.

<sup>7)</sup> Bgl. barüber ben Art. Colibat. Bon ber Literatur fei genannt: 3. A. und A. Theiner, Die Ginführung ber erzwungenen Spelofigfeit bei ben driftlichen Geiftlichen und ihre Folgen (Altenburg 1828). — De Roffonany, Coelibatus et Breviarium (Beft 1861).

gerlichen Lebens unterfagte, benn "aller Priefter Ermahlung ift fo erhaben, bag, mas bei andern Gliedern ber Rirche jeder Schuld entbehrt, bei ihnen bennoch unerlaubt ift". 8) Meußerlich jum Ausbruck gebracht marb biefe Absonderung in ber besondern Rleidung (nebst Tonfur), innerlich begründet durch die Auffassung der Ordination als eines Saframents. Allgemeine Ermahnungen, ber Rlerus folle fich einer anftändigen und bescheibenen Tracht bedienen, tommen früh vor; im 3. 742 gibt Rarlmann bas bestimmte Gesets, die Rleriter burften nicht bas "sagum", ben turzen Rod, tragen, sondern bie "casula". Das Tribentinum begnügte sich mit allgemeinen Anordnungen. Sirtus V. fcrieb ben Talar als geiftliche Tracht vor; boch wird biese Berordnung wenigstens thatsachlich öfter außer Acht gelaffen. Die Tonfur ale eine gang bestimmte Art ber Haartracht hat sich erst allmählich nach mancherlei Schwanfungen auf Grund ber anfänglich gang allgemein gehaltenen Berordnungen gebilbet, bas Baar weber lang wachsen zu lassen, noch in auffallender Beise zu scheren. Die Ordination hat anfänglich einfach die Bebeutung ber Ginfetung und Ginführung in bas Amt; je höher das Anfehen bes Rlerus fteigt, befto höher steigt auch die Ordination, bis fie als ein Satrament betrachtet wird, welches dem Empfänger durch Mittheilung ganz besonderer Gnadengaben einen character indelebilis verleiht und ihn weit hinaushebt über bie große Maffe ber Laien, welche nur burch ihn bas Beil erhalten kann.9)

Ziemlich früh schon vollzog sich die Gliederung des Rlerus in eine Reihe aufeinanberfolgender Stufen. Ueber bas Berhaltnig ber Bifchofe, Bresbyter und Diatonen ist bereits gesprochen. Sie bilben bie ordines majores und erhalten die höheren Beihen. Gine Art von Salbflerikern bilben die Inhaber ber niebern Aemter, die ordines minores, welche nur die niedern Beihen empfangen. Es find die Oftiarier oder Thursteher, welchen bie Aufrechterhaltung ber Ordnung im Innern ber Rirche obliegt, die Lectoren oder Borleser, welche die Schriftabschnitte verlesen, über welche gepredigt wird, die Exorciften ober Beschwörer, welche Teufelaustreibungen borjunehmen berechtigt find, und die Afoluthen oder Altarbiener, welchen ber niebere Dienst am Altare gutommt. Da bie Bahl ber Diakonen nach dem Borbilbe ber Apostelgeschichte feststand, in großen Gemeinden aber sieben Manner gur Berrichtung aller ihnen obliegenden Geschäfte nicht ausreichten, mahlte man hier Gubbiatonen. Lange blieb es schwankend, ob diese bem höheren ober niebern Rlerus jugezühlt werben follten; erft feit bem Mittelalter wird bas Subdiatonat ftehend zu ben höheren Weihen gerechnet.

Ursprünglich wurden alle diese Aemter durch allgemeine Wahl der Gemeindeglieder besetzt. Als gegen Ende des 2. Jahrh. der Bischof eine so bedeutende Machtstellung gewann, mußte er naturgemäß dahin streben, die

Besetzung ber niedern kirchlichen Aemter in seine Sand au befommen. Gin Ginflug bes Boltes auf die Bifcofemahl begegnet une, wenigstene ausnahmemeise, noch im 3. und 4 Jahrh. und es tommt bisweilen vor, daß ein Laie ober gar ein Ratechumen burch ben Boltswillen unmittelbar auf ben bischöflichen Stuhl erhoben wirb. In ruhigen Zeiten freilich überwiegt der Ginfluß der Presbyter oder ber benachbarten Bifchofe. Roch fruher verliert fich ber Ginflug ber Gemeinde auf die Befetung aller übrigen Aemter. Sobald ber Bifchof als Stellvertreter Christi ober als Nachfolger ber Apostel als Inhaber ber höchften Rirchengewalt erschien, erhielt er als befonderes Borrecht die Befugnig, die Rleriter ju weihen und bamit ein fast uneingeschränktes Recht ber Berleihung geiftlicher Aemter. Geforbert murbe biefer Umidmung, als die Rlerifer aus bem Rirchenvermögen besoldet murben, beffen Bermaltung bem Bifchofe oblag. Abgefchloffen ist er erft gegen Ende bes 4. Jahrh. Je mehr sich bie Gewohnheit festsette, bag ber Bischof allein alle firchlichen Aemter vergab, befto mehr wurde es jur Gewohnheit und allmählich zum firchlichen Bebot, bag ein Rlerifer nacheinander alle Stufen ber Beihe und bes Amtes muffe burchlaufen haben.

Wie ursprünglich in großen Städten mehrere Bemeinden mit völlig selbständiger Organisation nebeneinander bestanden, so hatten auch auf dem gande tleinere Ortschaften ihre durchaus felbständige Gemeinde. Als die Macht bes Bischofs wuchs und bas Streben nach einbeitlicher Organisation sich immer ftarter geltend machte, mußte es ungehörig erscheinen, daß in berfelben Stadt mehrere Bemeinden felbständig nebeneinander beftanden. Es mußte vielmehr ein Bijchof die Oberleitung über fammtliche Gemeinden ber Stadt in Banden haben und fie badurch zu einer Gemeinde vereinigen. Diefer Grunds fat wird mit allem Nachdruck gegen Mitte bes 3. Jahrh. im Novatianischen Streite von Cyprian vertreten und scheint rafch und ohne Rampf allgemeine Anertennung und Geltung gefunden zu haben. Die Selbständigkeit ber Bemeinden in ländlichen Ortschaften ober kleinen Landstädten ward zunächst nicht angetaftet, - nur so erklart sich bie auffallend große Bahl von Bifcofen, welche einzelne Brovinzen befagen. Gine gemiffe Abhangigfeit von bem Bischofe ber nächsten größeren Stadt mag fich jedoch früh geltend gemacht haben. Darauf beutet wenigftens die besondere Bezeichnung der Landbischöfe als zwoenlononoe und daß der betreffende Stadtbischof fie zu weihen hatte. Mit der Zeit, allerdings in den verschiedenen Gegenden ju verschiebenen Zeiten - ein Umftand, auf beffen Darftellung und Untersuchung wir hier nicht naber eingehen können — verschwand diese ganze Einrichtung, etwa seit bem 4. Jahrh. An ihre Stelle traten Presbyter als felbständige, aber bem Bischofe untergebene Bfarrer fleinerer Bemeinden. Bifchoffite murben mit ber Beit nur bie größeren Städte, mahrend ber umliegende Landbegirt mit ben kleineren Ortschaften unter biese vertheilt murbe. Der Bijchof, deffen Rirche als Rathebrale bezeichnet marb im Unterschiebe von der Pfarrfirche, umgab fich mit einer Angahl von Bresbbtern und von Diakonen. Sie bilbeten

<sup>8)</sup> Bgl. Phillips, Kirchenrecht I, 685. 9) Räheres ilber biefe Dinge fiebe in ben Artiteln: Geistliche Kleidung, Tonsur, Ordination.

ben Rath des Bischofs, der in allen wichtigen Dingen befragt murbe, obgleich die Entscheibung in ber hand bes Bifchofs lag. Bon ben Presbytern und Diakonen, welche den Rlerus einer Rathedrale bilbeten, ftand der Archipresbnter bem Cultus, ber Archibiatonus bem bischöflichen Gerichte vor. Am leichteften machte sich diese Einrichtung im Abendlande, wo die Chriftianisirung bes Landes meist bon einzelnen Centren ausging, boch weist bas energische Eintreten ber pfeudo-Isidorischen Decretalen für diese Orbnung barauf hin, daß auch hier zeitweilig ein anderer Brauch herrschte. Damit ist freilich bas Princip bes alteften Chriftenthums, wonach jede einzelne Bemeinde eine in sich abgeschlossene, felbständige Organisation bilbet und die verschiedenen Gemeinden nicht durch eine außere Organisation, sonbern nur durch die Ginheit des Glaubens und ber Liebe jufammengehalten merben, völlig aufgegeben, aber auf bem Wege gur tatholischen Rirche als einheitlich organisirter Anstalt war bies ein nothwendiger Schritt. Der Bischof mar also nicht mehr blos bas Haupt einer Gemeinde, sondern bereits eines Complexes ausammengehöriger Gemeinden, einer Diocese, beren eine gelne Gemeinden von Presbytern geleitet murben, welche in allen wichtigen Dingen bem Bifchofe unterftanben. Damit tritt auch eine veranderte Theilung ber Functionen ein. Ursprünglich, wie gesagt, waren alle gottesbienftlichen Sandlungen nicht an bestimmte Berfonen gebunden. Als bann ber Bifchof ale haupt ber Ginzelgemeinde anerfannt warb, betrachtete man auch lehre und Saframentsverwaltung allmählich als Borrecht bes Rlerus. Db bereits geschieden ward zwischen ben Functionen, welche in diefer Beziehung nur bem Bifchofe und welche bem Bifchofe wie bem Breebyter zustanden, läßt sich nicht ficher feststellen. Ale ber Bifchof bas haupt ber Diocefe geworben, verblieb ihm die Firmelung und die Orbination als besonderes Vorrecht, mahrend er im übrigen Recht und Pflicht ber Predigt und Saframenteverwaltung mit bem Presbyter ober Priefter theilte. Sein wichtiges Borrecht bestand in der Jurisdiction über sammtliche Rlerifer feiner Diocefe.

Auch unter ben Bischöfen trat mit ber Zeit im Begenfate gur anfänglichen Bleichstellung eine hierarchische Glieberung ein. Die altfirchliche Berufung auf die sedes apostolicae ale bie zuverlässigften Buter ber apostolischen Tradition (besonders feit Irenaus) war ursprünglich gemeint als bloger Borzug des Unsehens, führte später jedoch weiter. Schon die Streitigkeiten bes 2. Jahrh. riefen das Bedürfnig hervor, eine Frage ber Lehre ober ber Disciplin nicht blos in einzelnen Gemeinben gur Entscheidung zu bringen, sondern durch die Beranziehung weiterer Rreife ber Entscheidung eine höhere Autorität und ausgebehntere Beltung zu verschaffen. Deshalb traten je nach Bedürfniß benachbarte Bifchofe ju gemeinsamen Berathungen zusammen. Seit Anfang bes 3. Jahrh. tam querft in Griechenland, allmählich auch in anbern Brovingen bes Reiches bie Gewohnheit auf, bag bie Bischöfe einer Proving alljährlich ein ober zwei mal zur Berathung allgemeinerer firchlicher Fragen zu Provinzial. innoben zusammentraten. Wie von selbst murbe ber Borsis in biesen Versammlungen ben Bischöfen ber Provinzialhauptstädte übertragen. Aus diesem unbedeutenden Anfange erwuchsen die Vorrechte der Metropoliten. Sie erhielten zunächst das Recht, bei besondern Anlässen die Provinzialsynoden auch zu einem außergewöhnlichen Termine zu berufen. Später bedurften die Bischöfe der Provinz der Bestätigung des Metropoliten und durften nur von diesem geweiht und in ihr Amt eingeführt wersen. Damit war, wenn auch nur thatsächlich und nicht in bestimmt ausgeführten rechtlichen Formen, auch eine gewisse Oberaufsicht gegeben. Dieses Metropolitanverhältniß ist jedoch nur im Morgenlande vollständig ausgebildet worden.

Unter ben Metropoliten erwarben die Bischöfe von Rom, Antiochien und Alexandrien ein besonders großes Gebiet und infolge beffen erhöhtes Ansehen. Der Sprengel Roms umfaßte Mittel- und Unteritalien mit unbeftimmten Grenzen. Sein Ansehen stieg, als die Ueberlieferung von bem gemeinsamen Birfen und Streben der Apostelfürsten Betrus und Baulus zu Rom allgemeinen Glauben fand, daher schon Irenaus und Chprian in gewissem Sinne in Rom das Haupt oder das maßgebende Centrum ber gangen driftlichen Rirche feben. Antiochien mar, nachbem Berusalem durch politische Ereignisse die Führerichaft verloren hatte, ber einzige apoftolifche Gis ber ausgebehnten sprischen Lanbschaften. Alexandrien mar in commercieller Binfict ohne Frage die Bauptftadt Aeghptens und machte für feinen firchlichen Borrang die Grunbung burch ben Apostelschüler Martus geltenb. Ginen gemiffen Borrang biefer brei Metropoliten hat beshalb bereits bas Concil ju Nicaa (325) als auf altväterlichem Bertommen beruhend anerkannt. Die Spnobe ju Conftantinopel (381) fügte zu biefen breien ben Bifchof von Neu-Rom, d. h. von Conftantinopel, hinzu und wies ihm ben Chrenrang an unmittelbar nach bem romischen Bifchofe. Das Concil zu Chalcebon (451) bestimmte, baf bie Diocefe bes Bifchofs von Conftantinopel außer Thracien auch Bontus und Rleinafien umfaffen folle und daß er berechtigt fei, auch aus andern Sprengeln Rlagen über die Metropoliten entgegenzunehmen. Damit mar ber bloße Chrenvorrang in eine jurisdictionelle Ueber-ordnung umgewandelt. Infolge beffen ftellte fich bas Bedürfnig ein, für biefe beborzugten Metropoliten auch eine eigene Burbe ju ichaffen. Man nannte fie Ergbifcofe, Exarden, feit bem 5. Jahrh. Batriarden. Sie erhielten die Befugniß, die Metropoliten zu meihen, bie Synoben aus bem gangen Batriarchate ju berufen und in ftreitigen Fallen Appellationen von den Detropoliten entgegenzunehmen. Allmählich theilte fich bas Reich in biefe vier Patriarchate, jeboch fo, bag zu allen Beiten einzelne Bisthumer fich unabhangig erhielten. Der Bischof von Jerusalem erhielt schon zu Nicaa ben Chrenrang neben ben brei großen Bifchofen. Bu Chalcebon murbe er auch ber Jurisdiction bes Metropoliten von Cafarea entzogen und erhielt Balaftina als felbständigen Sprengel. Seitbem wird er öfter als fünfter Batriarch gezählt. Aber Untiochien und Jerusalem verloren früh ihre Bedeutung, auch Alexandrien wußte fich nicht zu behaupten. Nur die beiden Patriarchen zu Rom und zu Conftantinopel blieben auf bem Plate und haben in langem

Rampfe um ben Borrang geftritten.

Es ift hier nicht ber Ort, biefen Rampf genauer ju verfolgen, ober bie Urfachen barzulegen, welche ichließlich Rom jum Sieg verhalfen. Mur an die Sauptpuntte sei erinnert. Leo I. ober ber Große (440—461) hat querft mit flarem Bewußtsein ben Bebanten gefaßt unb burchzuführen gefucht, daß ber Bifchof von Rom als Nachfolger bes beiligen Betrus traft gottlicher Ginfetung bas haupt der ganzen Kirche fei. Bon ihm gebrängt hat Balentinian III. burch ein Gefetz (445) den römischen Bischof als die höchfte gesetzgebende und richterliche Gewalt über die gange Rirche anerkannt. Freilich galt diefe Beftimmung nur für bas Abendland und tonnte auch hier nicht immer durchgeführt werden, aber es war ein werthvoller Rechtstitel für bie Butunft. Seit bem 6. Jahrh. ward der Ehrentitel "papa" (Papst) den romifchen Bifchofen beigelegt und Gregor I. ober ber Große (590-604) hat es vor allen verftanden, unter ben politischen Wirren seiner Zeit das papftliche Ansehen kräftig zu steigern. Als das römische Kaiserreich nach langem Siechthum bem Anbrangen ber germanischen Boller erlag, war die Rivalität zwischen Rom und Conftantinovel ju Gunften Rome entschieden und bie Berricaft bes romifchen Bapftes wenigstens über bas Abendland gesichert, wenn es auch noch jahrhundertelang erbitterte Rämpfe toftete, um die Gewalt des Papftes theils nach außen gegenüber ber weltlichen Macht, theils nach innen gegenüber ber Selbständigfeit ber Bifcbofe, gang ju entfalten. hier tann nur ber lettere Rampf nach feinen Hauptvuuften berührt werben.

Die pseudo-Isidorischen Decretalen waren auch in biefer Begiehung von größter Bedeutung. Ihre Beftimmungen über den Rlerus, speciell über ben Spiftopat, haben eine doppelte Tendenz. Auf der einen Seite wollen fie ihn frei machen von aller Unterordnung unter ben Staat und die weltliche Gerichtsbarteit, auf ber andern Seite wollen fie die Macht ber Metropoliten und ber Provinzialspnoden brechen und ben Bischof birect bem Urtheilespruche bes Papftes unterftellen. Gang biefelbe Tendenz verfolgt Gregor VII., fofern er burch Durchführung bes Colibats und burch Abichaffung ber Simonie eine Reformation des Rlerus herbeizuführen fich bemühte, welche bie Rirche in ben Stand fete, bas ihr zustehenbe Recht auf Weltherrichaft auch thatfachlich auszuüben. Die höheren Beiftlichen, befondere bie Bifcbife, welche zugleich Lehnsträger bes Staates waren, ganz von ber Welt loszulösen war unmöglich, wenn man nicht auf ben weltlichen Besitz verzichten wollte. Dagegen ward die Oberhoheit des Papftes immer ftrenger durchgeführt. Die Erzbischöfe bekamen vom Papfte bas Pallium und mußten ihm einen Lehnseid schwören. Die Wahl ber Bifcofe gerieth immer mehr in Abhangigfeit vom Bapfte, welcher junachft nur aus Anlag von Bahlftreitigkeiten fich einmischte, bann aber bie Beftätigung fammtlicher Bischöfe als sein Recht in Anspruch nahm. Für die Errichtung neuer Bisthumer ober Beränderung ber Grenzen

bestehender mar die Einwilliqung bes Bapstes erforderlich. Bon jedem Gerichte und gegen jede Berson nahm der Bapft Appellationen entgegen, hatte alfo die lette Entscheidung aller Streitigkeiten in feiner Band. Die Synoben waren in ihrer Zusammensetzung meift von papstlicher Anordnung abhängig, beriethen unter Leitung eines papftlichen Abgesandten und ihre Beschluffe erhielten Bultigfeit erft burch papftliche Beftätigung. Und wo immer bas papftliche Intereffe es erforberte, ericienen papftliche Legaten (f. b.) mit weitgehenden Bollmachten ausgerüftet. Auch neue geiftliche Burben tamen auf. Die Cardinale (f. b.) fteben im Range über ben Erzbischöfen. Bervorgegangen aus ben Bresbytern und Diakonen an ben Sauptkirchen ber Stadt Rom und ben (suburbicarischen) Bischöfen aus ber nächsten Umgebung Roms bilben fie ein Collegium bochfter firchlicher Burbentrager, welchen eine berathende Theilnahme am papftlichen Regimente und feit 1059 bas ausschließliche Recht ber Papftwahl zufommt. Gine neue Art von Chor- und Weihbischöfen tam auf, nachbem im Morgenlande zahlreiche Bischoffige in die Gewalt ber Ungläubigen gefallen waren. Der Bapft beftellt und weiht auch für sie immer neue Inhaber (in partibus infidelium), von welchen manche bie priefterlichen Functionen folder Bifdofe übernahmen, welche lieber ben weltlichen Pflichten ihrer Stellung oblagen. — Mit einem Worte nur ermähnen wir bes fahrhundertelangen Rampfes zwischen bem sogenannten Epistopal- und Bavalspfteme, welcher nach mancherlei Schwankungen mit bem enbgültigen Siege bes lettern auf bem Baticanifchen Concile vom 3. 1870 beenbet ift.

Nachbem wir bisher bie geschichtliche Entwides lung bes Rlerus nach seiner hierarchischen Glieberung burch bie Jahrhunderte hindurch verfolgt haben, fragen wir jest nach ben bogmatischen Beftimmungen ber

romifden Rirdenlehre über biefen Buntt.

Das Tridentinische Concil handelt de sacramento ordinis in seiner 23. Situng. Die Nothwendigkeit bes Briefterthums wird hergeleitet aus feiner engen Berbinbung mit bem Opfer. Da die katholische Rirche auf Grund ber Ginsepung bes Herrn bas sichtbare Opfer ber Eucharistie empfangen hat, hat sie auch ein sichtbares und äußeres Priesterthum. Hoc autem ab eodem Domino Salvatore nostro institutum esse; atque apostolis eorumque successoribus in sacerdotio potestatem traditam consecrandi, offerendi et ministrandi corpus et sanguinem ejus necnon et peccata dimittendi et retinendi, sacrae literae ostendunt, et catholicae ecclesiae traditio semper docuit. Damit ber Dienst biefes Priefterthums besto würdiger und mit besto größerer Berehrung ausgeübt werbe, sind verschiedene ordines eingerichtet, ita distributi, ut qui jam clericali tonsura insigniti essent per minores ad majores adscenderent. (Die Tonsur also ist nur bas Zeichen, bag jemanb gewillt ift, in ben geiftlichen Stand einzutreten.) Die vier ordines minores sind die Thursteher, Borlefer, Beschwörer und Altardiener, die brei ordines majores sind Subbiakonen, Diakonen, Briefter. Der ordo ift eins ber fieben Sakramente. Er verleiht gleich ber Taufe und

Confirmation einen character indelebilis, sodaß, wer einmal Priefter geworben ift, nicht wieber Laie werben tann. Wer behauptet, daß alle Chriften Briefter feien ober mit berfelben geiftlichen Bewalt begabt, hebt bie kirchliche Hierarchie auf. Außer ben übrigen Graben gehort bagu noch ber Spiftopat, welcher über bem Presbyterat fteht und außer anberm die ausschließliche Befugnif: bat, die Confirmation und die Ordination ju ertheilen. Die Berufung ber Kleriter hangt nicht an ber Zustimmung bes Bolles ober einer weltlichen

Obrigleit.

Die weit ausführlichere Behandlung biefes Gegenstandes im Catechismus Romanus fügt noch einige beachtenswerthe Punkte hinzu. Die der Kirche und ihren Dienern zustehende Befugniß, potestas, ift eine doppelte: bie potestas ordinis und bie potestas jurisdictionis. 10) Jene enthält besonders die Befugnig, die Eucharistie zu verwalten, bann aber alles, mas bie Menfchen auf einen heilfamen Empfang berfelben vorbereitet und mas überhaupt mit ihr zusammenhängt. Diese umfaßt bie ganze Leitung und Regierung ber Kirche. Der Rame ordo ist gewählt mit Rudficht auf die verschiedenen Grade und Functionen, welche im geiftlichen Stanbe vortommen. Die Briefterweihe ist ein Saframent, weil sie durch die angeordneten außern Zeichen und Handlungen befondere Gnabengaben verleiht. — Die Aufzählung ber Grabe ift hier vervollftandigt. Als eine gewiffe Borbereitung geht voran bie Tonfur. Es folgen bie niebern Beihen mit ben vier Stufen: Thursteher, Borlefer, Beschwörer, Altarbiener. Dann erst tommen die höhern Beihen mit drei Stufen: ber Subbiaton hat bem Diaton am Altare ju bienen durch die Darreichung ber Gefäße, des Brotes und Beines u. f. m., Berlefen ber Epiftel; ber Diaton hat bem administrirenden Priefter stets gegenwärtig ju fein und bei ber Deffe bas Evangelium zu verlefen; ber Priefter, sacerdos, nimmt ben höchsten Grab ein und hat die ausschließliche Befugniß, Gott das Opfer barzubringen und überhaupt die firchlichen Saframente au verwalten. Obgleich biefer Grab bes Briefterthums nur einer ift, hat er doch verschiedene Grade ber Burbe und Befugnig. Erstens die Briefter, zweitens die Biicofe, welche ben einzelnen Bisthumern vorgefest find und nicht blos die übrigen Diener der Rirche, sondern auch bas gläubige Bolt leiten, brittens bie Erzbischöfe ober Metropoliten, welche mehrern Bifchofen vorgefest sind, viertens die Patriarchen und außer allen diesen der römische pontifex maximus, welchem als dem Nachfolger des heiligen Betrus die höchste Ehre und die

ausgebehnteste Jurisdiction zukommt. 11) Auch werben Beftimmungen gegeben, welche Berfonen vom geiftlichen Umte ausgeschloffen find, nach welchen Zwischenräumen und in welchem Lebensalter die verschiedenen Weihen

ertheilt werben burfen u. f. w.

Nur misbräuchlich werden bisweilen auch in ber protestantischen Rirche bie Trager bes geiftlichen Amtes als Rlerus bezeichnet. Der Protestantismus weiß ja nichts von einem besondern geiftlichen Stande oder von befonberer göttlicher Ausruftung feiner Beiftlichen. Wie jeber Chrift ohne priefterliche Bermittelung feinem Gott und feinem Beiland fich nahen tann, fo hat nach proteftantischer Anschauung auch jeder Chrift infolge bes allgemeinen Priefterthums bas Recht, bas Wort Gottes zu predigen und die Sakramente rechtskräftig ju vermalten. Rur äußerer, menschlicher Ordnung wegen wird bie Ausübung biefes Rechtes ben ordnungsmäkig berufenen Tragern bes geiftlichen Amtes übertragen. Die Berufung wird bald von der Gemeinde, bald von der Behörde, bald von einem privaten oder behördlichen Batron ordnungsmäßig ausgeübt. Die Ordination wird nicht als Saframent betrachtet, sondern als feierliche Beihe für bas geiftliche Amt, hat baher nur einen character delebilis. Natürlich hat sich auch im Protestantismus eine Abstufung höherer und niederer geistlicher Aemter berausgebilbet, aber diese Rangordnung bezieht fich nicht auf die potestas ordinis, sondern nur auf die potestas jurisdictionis, b. h. betreffe aller Sandlungen, welche ber Bredigt des Wortes und ber Zudienung der Saframente bienen ober bamit zusammenhängen, haben alle Beiftliche gleiche Rechte und Pflichten, ber Unterschieb ihres Ranges und ihrer Obliegenheiten bezieht fich lediglich auf die firchenregimentliche Stellung. Mannichfaltig verschieben find auch die Namen, welche in ben verschie-benen Landes- und Confessionstirchen des Protestantismus die geiftlichen Memter bezeichnen. Schon der felbftanbige Geiftliche einer Gemeinde heißt hier Pfarrer, bort Baftor, bort wieber Brediger. Wo mehrere Beiftliche im Berhältniffe ber Ueber- und Unterordnung an berselben Gemeinde wirken, heißt ber oberfte etwa Baftor Brimarius, ober Hauptpaftor, ober Oberpfarrer ober folechtweg ber Brediger, die untergeordneten Diakonen ober Helfer. Sind lettere einander gleichgeordnet, fo führen fie etwa ben Titel Compaftoren; find auch fie wieber bem Range nach unterschieben, fo unterscheibet man Oberhelfer, Unterhelfer, ober Archibiatonus, Diatonus, Subbiatonus. Der geistliche Borgesette eines fleineren Rreifes heißt Dekan, Brapositus, Bropft, Superintendent, ober bgl., ber hohere Borgefette eines weitern Rreifes Metropolit, Generalfuperintendent, Bifchof ober bal.

(Bernhard Pünjer.)

<sup>10)</sup> Unter ben neueren Rirchenrechtslehrern wollen manche eine breifache potestas unterscheiben, bie potestas magisterii, ordinis und jurisdictionis. Dies ift nicht blos gegen bie firchlichen Befftellungen, es ift auch an fic unbaltbar. Berfieht man unter ber potestas magisterii bie Pflicht und bas Recht, bas Wort Gottee ju prebigen, fo hangt fie aufs engfte mit ber Berwaltung ber Saframente jufammen, fallt alfo fomit unter bie potestas ordinis. Berfteht man bagegen barunter bie Befugniß, festzustellen, mas gilltige Lehre ber Rirche ift, fo gebort fie mit gur Regierung ber Rirche ober jur potestas jurisdictionis.

<sup>11)</sup> Unter ben Ranonisten wird bis beute gestritten, ob nicht bas Epiftopat als befonberer (achter) ordo ju betrachten fei. Aus bem oben Angeführten erhellt, bag bie Rirche biefe Frage langft enticieben hat. Es gibt fieben ordines, beren bochfter ift bas Priefterthum, bas Epiflopat ift eine besondere und zwar bie zweite Stufe innerbalb beffelben.

kierce had gegen kierce hag Wejdiche k kobra und Kletten-

KILLIENBERG Johann Hector von), ein Wegenein ber bard worthe's Cichtung und Bahrheit" beratting gewordenen anjanna Rutharina von Rlettenberg, urbe tond gu Moniture a. Wi , wo feiner Ausfage im gertabliaben Marbat in Dicoben gufolge fein Bater 30naun Madanus faiferlicher Ruth und Rathefcoffe mar; all beine Multer nennt er eine geb. von Otbenfopp. Then Wann ham ate Prototyp jener mabrend bes 18. Jahrh im Commbiand fo baufig ericheinenden Abenteurer und Samminbler getten, bie burch Wefchid und Dreiftigfell fib in char boben etellung und glangenben Ginandmen auf mitweligen perftanben, aber unfahig biefelben in behanpren und jutlich geralttet, gulett meift gu Grunde glugen Stabbem er in Palle und Giegen ftubirt hatte, athatit er im 1 17(n) ale "ber Dochmögenben General-Manten bemalter Major und Ihrer hochfürftlichen Durdlande in Preffen Jomburg Generaladjutant", indem er um he man be he it frantfurt feinem "allergetreueften Manhay Warin epes, Tochter bes furmaingifchen Millenfeld, über bie von berfelben mit Angulplang vorgeschoffene Summe einen Schulbbrief matteilt durch bie, fei es im Duell ober blos im Strett begannene Indtung eines Bermandten, Ramens Dun Stuttlurg jur flucht aus Frankfurt nach ber Pfalz genathigt entfuhrte er bem Baron Baul Louis von Lous lieffen thairing Anhanna Eleonore Sophie geb. von Retider and Wertenthal in ber Graffchaft Mart geburtia. mildt ihrem Tochterlein und führte nun, balb in ihrer melentibuft fie für feine rechtmäßige Frau ausgebenb. hath und ihr getreunt, aber bann ftete in lebhaftem brieflibent Werfebr mit ihr, ein unftetes und abenteuernbes delien baneben unterhielt er auch mit einer Coufine feime Muttreffe, bie in beiber Correspondeng unter bem phendanum Elege figurirt, ein intimes Berhaltnif, überthen the aber ichlieflich fammt ihrem Rinde dem Elend. am A 1711 tancht er, von einer Reife nach Mostan die einen gurudgetehrt, in Betlar ale angeblicher Großmittider Chrifter ilber ein Regiment Dragoner von 2500 hierben auf, legt fich auch neben dem angemaßten Freis hervatitet verichiebene Namen als: Sector Bilhelm v. Roba, Maron v. Wilbed und andern Bariationen bei, Leichtglaubige, wie in Bremen ben Ratheherrn Meber, in Mertin ben Baron von Sarthaufen, burch bas Borgeben aldpuntftifche Webeimniffe zu befigen, befchmindelnb. ibm bas Glud nicht gelächelt hatte, nach Rurfachfen und bamit auf einen fur ihn und feines gleichen bamals bejonbere gunftigen Boden; er fand einen Gonner an bem Grufen Hohm, und biefer schloß mit ihm am 1 3an. 1714 im Ramen bes ftete gelblüfternen Konigs Muguft von Bolen gu Leipzig einen Bertrag, durch mel-Well er fich anheischig machte, wie er dies bereits mehrmult vollbracht habe, binnen 12 bis 14 Monaten nach willhruchter Borarbeit und eingesetten Materialien eine himifultinctur gu fertigen, baburch alle unreifen De-

talle in feines Gold verwandelt, die auch, wenn einmal ausgearbeitet, binnen Zeit von vierzehn Tagen in infinitum multiplicirt werden tonne, sowie eine zweite zur Medicin, burch welche ber Mensch bis ins späteste Alter vor aller Krankheit bewahrt bleibe und zugleich ein bunnes Stud Silber vermittels Ueberftreichung in Gold, jedoch ohne Profit transmutiret werben könne. Dafür wurde ihm ein Gehalt von monatlich taufend Thalern zuge= fichert und ihm in einem Saufe ber Schloggaffe (jest Nr. 13), welches davon noch lange im Bolksmunde den Namen "Der verkehrte Dutaten" geführt hat, ein Laboratorium eingerichtet, wo er unter Aufficht des hofapothekers und Geh. Cammerierers Fr. Ernft Berner fein Berfprechen lofen follte; außerbem murbe er jum Rammerherrn und Amtsbauptmann in Senftenberg ernannt. Gine Zeit lang wußte er seine Auftraggeber mit Erfolg ju taufchen und hinzuhalten; er ichidte einen Commiffar nach Ungarn, ber aus dem Zipser Gebirge das nöthige Antimon beschaffen sollte, er felbft reifte in Berner's Begleitung, um die Tinctur zu holen, nach Frankfurt, obgleich er bort wegen ber verübten Mordthat zum Tode verurtheilt war, und gefiel fich daselbst, im Bertrauen auf feinen sachsischen Bag, ber Beborde zu trogen. Da jedoch das verheißene Resultat fich durchaus nicht einftellen wollte, bagegen Rlettenberg, obgleich von auswartigen Glaubigern gebrangt, mit feiner Maitreffe ein wüstes und verschwenderisches Leben führte, auch verschiedene schlimme Streiche von ihm ruchbar wurden, 3. B. daß er fich gegen die Unterthanen des Amtes Senftenberg Erpressungen erlaubt und die dortige Rirchen= taffe betrogen hatte, so schöpfte man doch schließlich Berbacht gegen ihn. Um fowol fein Entweichen als auch das Einschmuggeln von Praparaten zu verhindern, erhielt er 1717 vierzehn Mann Hauswache täglich, und nachdem er bas Betenntniß abgelegt hatte, sein Wert sei mislungen, wurde die alchymistische Arbeit eingestellt, gegen den Betruger ein fehr umfangliches Brocefverfahren eingeleitet und derfelbe, obgleich er hartnäckig jebe Auskunft über sein Borleben verweigerte, am 18. März 1719 als Gefangener auf ben Ronigstein gebracht. Gin Fluchtversuch, den er am 1. Mai machte, indem er mit einem Messer die Decke seines Zimmers durchbrach und sich an einem 80 Ellen langen Seile von ber Feftung berabließ, misgludte, weil der Bauer, der ihn über die Elbe feten follte, wegen der rothseidenen Strumpfe mit Sil= berzwickeln, die ber Flüchtling trug, Berbacht schöpfte. Ergriffen erhielt er nun ein gewölbtes Befangnif im Erbgeschoß; da er aber auch diesem mittels Durchbrechung der Mauern am 16. Jan. 1720 entkam, allein, da das benutte Seil riß, 32 Ellen tief in den Schnee fiel und sich dabei so verlette, daß er die Flucht nicht fortsetzen konnte, so beschloß man nunmehr, das zu Frankfurt über ihn gefällte Todesurtheil zu vollstrecken. Am 29. Jan. wurde er auf der sogenannten Konigenase enthauptet. -Alettenberg ift ber Berfasser ber Alchymia denudata, Leipzig 1713, 2. Aufl. 1769.

Die Acten seines Processes befinden fich im dresdener Hauptstaatsarchiv, Abtheilung 111, Malefigsachen, 281. 75, Nr. 77b. — Cregander, Leben von Khau's 1,

(Th. Flathe.) fg. KLETTENBERG (Susanna Katharina von), Goethe's fromme Jugendfreundin, beren Biographie er in ben "Betenntniffen einer ichonen Seele" im fechsten Buche von Wilhelm Meifters Lehrjahren gefchrieben hat, ward zu Frankfurt a. M. am 19. Dec. 1723 geboren. Die Familie von Bilbed, die ihren Ursprung bis gum 3. 1005 zurückführen wollte und bis ins 15. Jahrh. zurudführen tonnte, mar im zweiten Jahrzehnt bes 17. Jahrh. nach Frankfurt gekommen und hatte erft 1670 bas Gut Alettenberg am Rhein gefauft, mas fie veranlaßte, von nun an ben Ramen "von Rlettenberg unb Bilbed auf Rhoba" anzunehmen. Sufanna's Bater, Dr. Remigius von Klettenberg, war praktischer Argt und Rathsherr in Frankfurt; die fromme Gefinnung hatte fie von ihrer Mutter geerbt, burch welche fie mit ber Familie Textor verwandt mar. Ein Stiefbruber ihres Grofvaters mar ber berüchtigte Alchmift Johann Beftor von Rlettenberg, ber im 3. 1720 auf bem Ronigsteine enthauptet wurde. Die Neigung jur Alchymie zeigte fich auch bei Susanna, die sich ein Laboratorium anlegte und ihren jungen Freund Goethe zu gleichen, später für bie Fauftbichtung nutlichen Experimenten veranlagte. Mit zwanzig Jahren verlobte fich Sufanna mit Dr. Johann Daniel von Dlenschlager, bem Rargif ber "Betenniniffe". Wie das Verhältniß sich allmählich löste, ist ebenfalls in ben "Bekenntnissen" geschildert. Das Jahr 1756 war es, in dem die Gnade in dem jungen Mädchen zum Durchbruch tam, wenigstens fcreibt fie in einem Briefe vom 15. Dec. 1768: "Mun geht es in bas zwölfte Jahr, bag Er sich mir als ben für mich Getreuzigten offenbarte." In Frankfurt, wo Spener fo lange Jahre gewirft, mar ein fart entwickeltes religiofes Leben im Begenfate gur ober wenigstens außerhalb bes Rreifes ber firchlichen Orthodoxie an ber Tagesordnung. Auch Fraulein von Alettenberg mar Mitglied eines jener frommen Rreise, beffen bebeutenbftes Mitglieb neben ihr Friedrich Rarl von Mofer, der "Philo" ber "Bekenntniffe" war. Als eine literarische Frucht biefer religiöfen Berbindung erschien 1754 bas Buchlein "Der Chrift in ber Freundichaft", bas, um einige Auffage vermehrt, Frang Deligich 1840 herausgab unter bem Titel: "Philemon ober von ber driftlichen Freundschaft. Aufzeichnungen ber Fraulein Sufanna Ratharina von Rlettenberg und ihres Freundestreifes." Der britten Auflage des Buchleins (Gotha 1878) ift auch ein Bilb ber ichonen Seele beigefügt. Bon ihr rühren feche Auffage ber: ber Charafter ber driftlichen Freundschaft; von Beobachtung ber sittlichen Bflichten bei einer driftlichen Freundschaft; über bie Freundschaftstreue; von der Rindern Gottes unanftanbigen Tanbelei mit Freunden; vom billigen und unzeitigen Nachgeben; Blide in bie Ewigkeit ober von bem himmel und ber himmlischen Freude. Die übrigen Auffate find von Mofer und Sufanna's jungerer Schwefter Maria Magbalena. Deligich rühmt von ben Auffapen der schönen Seele, "daß die driftliche Literatur teine gründlichere, reifere, gartere Schrift über bas drift=

liche Freundschaftsleben aufzuweisen hat als biefe". Sechs Briefe und funfzehn religible Gebichte bat bann noch 3. M. Lappenberg mitgetheilt in feinem Buche "Reliquien ber Fraulein Sufanna Ratharina von Rlettenberg nebft Erläuterungen ju ben Betenntniffen einer iconen Seele" (Damburg 1849). Wohl hat auch Goethe iebenfalls fdriftliche Aufzeichnungen feiner Freundin vor fich gehabt, ale er ihre Biographie und bamit jugleich bie belehrenbste Schilderung über bas mährend bes 18. Jahrh. im ftillen in Deutschland regfame religible leben ichrieb. Als charafteriftische Bertreterin einer gangen und zwar tief wirkenden Richtung hat Goethe bas mit Liebe gezeichnete Individualbild ber Freundin feinem großen, die deutsche Cultur bes 18. Jahrh. nach allen ihren Richtungen barftellenden Romane einverleibt. Aber auch in Wilhelm Meisters Banderjahren ift die Jugendfreundin bas Urbilb ber guten und weisen Matarie geworben. Bei andern Gelegenheiten betonte Goethe bas forperlich Kranke im Wesen ber Freundin als mitbestimmende Urfache ihres ftart entwidelten religibsen Sinnes. Lobend hervorgehoben muß aber dabei werden, daß bei Fräulein von Alettenberg bie alles beherrschende Frommigkeit boch nicht alles andere unterbrückte. Sie hatte Sinn für allgemeine Bilbung und mirfte felbft als ausübende Runftlerin auf Goethe's Zeichen- und Malkunft ein. Sie erkannte und ehrte den wahrhaft frommen Sinn in Goethe's Natur und beunruhigte fich nicht ob feiner weltlichen Richtung. Gine Beit lang begte fie allerdings besondere Borliebe für die ftrengchriftliche Lebensform, wie die Herrnhuter sie ausgebildet hatten; ein Besuch, in ber Brüdergemeinde Marienborn 1766 ausgeführt, bampfte aber ihre Meigung und ließ fie den Blan, die Berrnhutergemeinden in Holland ju befuchen, aufgeben. Db fie felbst wirklich Stiftsbame bes St. = Ratharinen= ober Beißfrauenklosters ward, ift nicht ganz ficher. Sie wohnte im Sause "Zum kleinen Rahmhof" am Bodenheimer Ball, sich ber Pflege ihres alten Baters und ihrer Schwesterkinder widmend. Dort besuchte sie ber junge Bolfgang und "wühlte mit ungeduldigem Streben die Zeichnung bin", die das Zimmer mit seiner Bewohnerin barftellte, une aber nur mehr burch bas Gebicht "auf Fraulein von Klettenberg" (Bempel'fche Ausgabe III, 43) befannt ift. (— &. Dieftel, "Goethe und die fcone Seele" im "Daheim" Rr. 14; 1863. —) Mit Goethe's Mutter war fie innig befreundet und burch ben Sohn murbe fie auch mit dem ihr geistesverwandten Lavater befannt, als diefer 1774 nach Frankfurt tam. Goethe zeichnete für Lavater ihr Bild, bas jedoch in ber Physiognomit zu fehlen scheint. Sie selbst schrieb an Lavater (Briefe von Goethe an helvetische Freunde, S. 4), ber seinerseits fie in Briefen an Berber unter bem Ramen "Corbata" erwähnt. Balb nach Lavater's Besuch aber feierte die fcone Seele ihre Bereinigung mit bem Lamme; am 13. Dec. 1774 verschied sie, von Goethe tief betrauert. In "Dichtung und Wahrheit" gebenkt er bankbar bes Einfluffes, ben fie auf feine geiftige Entwickelung gehabt hatte; wenn wir die Schilberung, die er an verschiedenen Stellen von ihr gegeben, jusammenfassen, so tritt fie le-

benbig vor uns. "Sie war gart gebaut, von mittlerer Größe; ein herzliches, natürliches Betragen war burch Welt= und Hofart noch gefälliger geworben. Ihr fehr netter Anzug erinnerte an die Rleidung herrnhutischer Frauen. Beiterteit und Gemutheruhe verließ fie niemals. Sie betrachtete ihre Krankheit als einen nothwenbigen Beftandtheil ihres vorübergebenden irbifchen Seins; fie litt mit ber größten Gebuld, und in schmerzlosen Intervallen war fie lebhaft und gesprächig. Ihre liebste Un-terhaltung waren die sittlichen Erfahrungen, die ber Menich, der fich beobachtet, an fich felbst machen tann, woran fich bann die religiöfen Gefinnungen anschlossen, bie auf eine sehr anmuthige, ja geniale Beise bei ihr als natürlich und übernatürlich in Betracht tamen." hierzu erganzend tritt noch Joh. Georg's Schloffer's Schilberung in einem Briefe an feinen Schwiegersohn S. S. 2. Nicolovius vom 10. Mar; 1799, die mit ben Borten schließt: "Es war besonders die große seltene Reinheit ihres Wesens, was jeden ansprach." (Max Koch.)

KLETTERFISCH (Kletterbarsch). Mit diesem Namen bezeichnet man mehrere ichwer zu unterscheibenbe Arten ber Gattung Anabas Cuv., am gewöhnlichsten die mol perbreitetste Art. A. scandens Cuv. und Val. Die Gattung gehört zu ben Labyrinthfischen, so genannt, weil fie ein vom obern Theil des erften Riemenbogens getragenes labyrinthartiges, aus einer Angahl übereinanberliegender bunner, im Alter an Bahl zunehmender Anochenblattchen gebilbetes Organ befigen, welches hautig umschlossen im Leben mit Baffer gefüllt ift und burch bas aus ihm hervorsidernbe und bie Riemen feucht erhaltende Baffer bie Fische in den Stand fest, langere Zeit außerhalb bes Wassers zu leben. Die genannte Art, welche die Süßwässer Borber- und Hinterindiens, Ceplons, Javas und ber Philippinen bewohnt, hat man an niedrigen Pflangen fletternb Sugel überichreiten feben, um aus einem austrodnenben Bafferbeden, in beffen Schlammboben fie fich auch einen halben Meter tief einbohren, in ein anderes zu gelangen. Daß die Fische bei folden Banberungen gelegentlich in die Spalte eines Baumes gelangen und in ihr emportriechen, ift früher viel erzählt und die Beranlaffung zum Namen geworden. Der Körper berfelben, welche bis 6 Boll und barüber lang werben, ift feitlich jusammengebruckt, geftreckt eiförmig, hat gefägtrandige Unteraugen - Sohlenftude und Riemenbectel, gangranbige Borbectel, fleine Bahne an Riefern und Bflugicharbein, feine an dem Saumenbeinen. Ihre Riemenhant ift auf der Bauchseite verbunden; die Seitenlinie ift unterbrochen. Die Rudenfloffe bat im vordern Theile gablreiche, die Afterflosse weniger turge Stacheln, die Bauchfloffe nur einen solchen; kein Strahl ift verlängert. Die Floffenftacheln konnen in Furchen niebergelegt werben. Der Rorper ift oben bunkelgrun, unten gelblich, Ruden- und Afterfloffe find violett, Bruftund Bauchfloffen röthlich. Zwei Stacheln am Riemenbedel haben einen Ausschnitt zwischen sich, ber von ichwarzer Saut ausgefüllt ift. Die Gingeborenen nennen ben Fisch in Indien Bannei-Eri, Sennal oder Roi, in Ceplon Raweja. (Victor Carus.)

KLETTERVÖGEL (Scansores) nannte Cuvier eine Ordnung der Bogel, deren einziger gemeinsamer Charafter in ber Bilbung ber Fuße befteht, an welchen nur die zwei mittlern Beben nach vorn, die innere und äußere bagegen nach hinten gerichtet find, jobag ber Jug wie eine Doppelklammer ober Bange gebilbet ift, eine Bestaltung, bie man auch Greiffuß genannt hat. Bei ben echten Rlettervögeln ift bie angegebene Richtung ber Behen unveränderlich, wie bei ben Tulans, Spechten und Papageien; bei andern, die man beshalb auch Wenbegeher genannt hat, und wozu die Rufute und Bartvogel gehören, kann die äußere Zehe auch nach vorn gerichtet werden. Die Familien und Gattungen, welche biefe Ordnung zusammenseten, find so wesentlich in ihrem Baue verschieben, daß die neueren Zoologen die fruber unter bem Namen Rlettervögel vereinigt gemefenen Formen in mehrere verschiedene Ordnungen aufgelöft haben. (Victor Carus.)

KLETTGAU (Klekgau, Kleggau), ehemalige Landgrassichaft im südlichen Baden und in der Schweiz, umfaßte den wohlbebauten und fruchtbaren Landstrich, der im Osten und Süden durch den Rhein vom Thurgau, im Norden und Westen durch die Wutach vom Albgau und gegen Nordwesten vom Hegau durch den Fußdes Randen getrennt war. Zwei Arme des Randen durchziehen den Aleitgau der Länge nach und bilden ein breites Thal, das vom Alingens und Schwarzendach des wässert wird. Zwischen der starten Beugung des Rheisnes oberhalb Eglisau's und des südlichen Gebirgsarmes liegt eine Hochedene, Raszerseld, die von dem nun schweizerischen Dorfe Rasz ihren Namen hat. Der ganze Flächeninhalt des Klettgaues belief sich ehemals auf 6 Meilen mit etwa 25,000 Einwohnern, die in 3 Städten, 50 Flecken und Dörfern und 40 Höfen und Weilern wohnten. Der kleinere Theil des Klettgaues gehört zu Baden, der größere Theil zu den schweizerischen Cantonen Schafshausen und Zürich.

Schaffhausen und Zürich.

Ueber die Entstehung und Schreibung des Namens Klettgau ift früher viel gestritten worden. Bald wurde derselbe von "Lettgau" hergeleitet wegen des schweren, lettigen Bodens, bald von gleg = kleines Fahrzeug, Weibling, also "Weiblinggau". Eine andere Erklärung sindet in den Klettgauern die alten Latobriger (Lacoder Clago-brigi) wieder und macht aus ihnen "Spaltberger", und endlich wird der Name von dem gallischen Worte Cladh abgeseitet, das "Ufer" bedeuten soll, also "Usergau". Heutzutage ist die übliche Schreibung "Klettgau".

Die Römer hatten im Alettgau zwei Heerftraßen, bie eine aus Helvetien nach der Baar, die andere nach bem Hegau. An ihrer Areuzung liegen die Trümmer eines römischen Castells bei dem sogenannten Heidenhofe. Andere römische Spuren sind am Randen, dei Rheinau, am Kaiserstuhle zu sinden, und auf dem Küssachberge war wol ein Wartthurm, welcher die Rheinüberfahrt beherrschte. Die Alemannen zerstörten die römischen Riederlassungen. Durch die Schlacht dei Zülpich kam der Klettgau unter franklische Herrschaft. Eine besondere Gaugrasschaft wurde

errichtet, königliche Grundstüde und Meierhöfe entstanden theils aus ursprünglich herrenlosen, theils aus dem einsgezogenen Gute Geächteter oder ausgestorbener Familien. Roch mehr wurde die Cultur im Alettgau durch das Christenthum gesördert, das durch die irische Mission am Oberrhein verdreitet wurde. Am Rheine entstanden die Alöster Rheinau und Alerheiligen in Schaffhausen, welche namentlich von den Karolingern mit Gütern im Klettzgau beschenkt wurden. In den einzelnen Obrfern des Gaues wurden Kirchen erbaut, Bevölkerung und Cultur nahmen immer mehr zu. Ein mächtiger Adel entstand, an der Spike desselben die Herren von Küssacherg und

Beigenburg.

3m 10. Jahrh. bilbete ber Alettgau einen Theil bes wiederhergestellten Bergogthumes Alemannien; die Landschaft hatte burch die Ginfalle der Ungarn viel zu leiben. Nach bem Tobe Beinrich's III. wurde Alemannien getheilt unter Audolf von Schwaben und Berthold von Rähringen. Ersterer zählte ben Alettgau zu seinen Befikungen, und an seine Stelle trat fpater Friedrich von Hohenstaufen ale Berr bes Gaues. Das Schickfal bes-felben mar vielfach verknüpft mit bem Geschick und ben Beftrebungen bes fletigauischen Abels, ber namentlich während des Interregnums mehr und mehr verarmte, und beffen Befitungen in frembe Sanbe tamen. Go hatte eine Seitenlinie bes Hauses Babsburg eine Zeit lang die Berrichaft im Rlettgau; mit bem Erlöschen biefer Linie tam ber Ban an bie Grafen von Sulz, bei welchen er von 1408 bis 1687 verblieb. Unter biefen Grafen, welche Landgrafen vom Rlettgau hiegen, tamen viele Fehben vor mit ben Schweizern. Der Bauernaufftanb im Sauensteinischen verpflanzte sich auch in ben Rleitgau, und ber damalige Graf Rudolf fah sich genöthigt, eine Revision ber Landesordnung vorzunehmen. 3m Dreifigjährigen Rrieg hatte die Landschaft, beren Berren zu Desterreich hielten, burch die Schweden viel zu leiden, und ber lette Graf von Sulz fah fich genöthigt, einen Theil bes Landes zu verlaufen, um fich ber brudenben Schulbenlaft zu erwehren. Co murben bie schönften Theile ber Lanbschaft 1651 an Burich und 1656 an Schaffhausen vertauft, und die Landgraficaft Rlettgau beschränkte sich auf 7 herrschaften mit dem Städtchen Thiengen als Git ber fulgischen Regierung. Thiengen, Städtchen im Rreise und Amtsbezirte Balbehut, mit 2247 Einm. (1880), liegt an der Wutach und an der Bahnlinie Baldshut-Ronftang. Thiengen ift fehr gewerbfleißig und hat bedeutende Holzmarkte. Im Schloffe mar die Refibeng ber Landgrafen von Rlettgau, beren Wappen am Bortal angebracht finb. Ringsum finden fich Spuren römischer Niederlassungen. Schon 855 wird in Urkunden eines Landgerichts zu Töingen gebacht. Bon ben Bischöfen von Konftang fam Thiengen im 13. Jahrh. an die Ritter von Rrantingen und im 3. 1482 an die Grafen von Sula, bann an Schwarzenberg. Rubolf von Sulz baute ben von ben Schweizern zerftorten Ort wieder auf. Rach bem Tobe bee letten Sulgere ging ber Rlettgau an ben Kürften Eusebius von Schwarzenberg als Reichstunkel. lehen über, da ber Fürft Gemahl der altesten Tochter

bes Landgrafen war. Die Schwarzenberger ließen im Alettgau ihre Beamten schalten; außerdem litt berselbe viel durch den Oesterreichischen Erbsolgekrieg, da ein französisches Cavalerieregiment seine Winterquartiere daselbst hatte. Zur Zeit der Französischen Revolution blieb die Landschaft verschont, weil das Gebiet der neutralen Schweiz den Gau umschloß. Durch den Frieden von Luneville erhielten die Cantone Zürich und Schaffhausen die Souveränetät über ihre kleitgauischen Bestungen, und durch den Frieden zu Presburg erhielt Baden das Souveränetätsrecht über den schwarzenbergischen Antheil. Der letzte Fürst Johann Nepomuk verlaufte im 3. 1812 seine sämmtlichen Rechte über den Alettgau an Baden. Die einzelnen Orte des Gaues wurden den Aemtern Jestetten, Stühlingen und Waldshut zugewiesen.

(Wilh. Höchstetter.)

KLEUCKER (Johann Friedrich) war ber Sohn eines Camelottwebers in Ofterobe am Barg, wo er am 29. Oct. 1749 geboren wurde. Als er neun Jahre alt war, verlor er ben Bater; bie Mutter feste bas Geschäft ihres verftorbenen Gatten fort. Als er 19 Jahre alt mar, verlor er auch diese Bersorgerin, welche fast nichts hinterließ. 3m 3. 1770 bezog er die Universität Göttingen, wo er durch Privatunterricht und von Freitischen seinen Unterhalt fand. Philologie zog ihn befonders an, aber er versäumte baneben nicht die Theologie. 3m 3. 1773 nahm er eine Sauslehrerftelle in Budeburg an, wo fich Berber für ihn intereffirte. Durch feine Empfehlung kam er 1775 als Prorector nach Lemgo; 1778 wurde er vom Rathe jum Rector ber Rathefcule in Oenabrud, ber Stadt Möfer's, ernannt. Sier vermählte er fich 1784 mit Clara Auguste von Lengerte, einer Nichte Mofer's. Schon in Lemgo veröffentlichte er feine Ueberfenung des Zend-Avefta nach Anquetil du Berron (3 Bbe., Riga 1776—77, 1786 erschien eine neue Ausgabe, 1789 ein Auszug). An dieses Wert, das durch neuere Arbeiten jest überholt ift, fnüpft fich feines Namens Gebächtnift. In Osnabrud fette er feine Schriftstellerei eifrig fort; 1778 begann er die beutsche Uebersetzung des Plato, die erst 1797 mit bem sechsten Banbe vollendet wurde. 3m 3. 1784 erschien nach ben frangofischen Schriften St.-Martin's bas Magiton ober bas geheime Spftem einer Gefellschaft unbekannter Philosophen, eine Arbeit, welche trop ihrer Mangel von Berehrern diefer Theosophie hochgeichatt wurde. 3m 3. 1786 folgte die Schrift "Johannes, Betrus und Baulus ale Theologen", in welcher er fich bemühte zu beweisen, daß jeder diefer Apostel Jesus verschieben aufgefaßt, also auch einen verschiebenen Lehrbegriff habe. Im 3. 1786 erichien Ueber die Natur und den Ursprung der Emanationslehre bei den Rabbaliften, 1787 die neue Brufung und Erflarung der Beweise für bie Wahrheit des Chriftenthums in 3 Banben, welches Thema er dann in der Untersuchung der Gründe für die Echtheit ber schriftlichen Urkunden bes Chriftenthums 1797—1800 in fünf Banben ausführlicher bearbeitete. Er hatte immer schon an eine theologische Professur gebacht; aber in Göttingen war man ibm wegen feiner Richtung wenig gewogen und einen Ruf nach Marburg nahm er nicht an.

3m 3. 1798 gelang es seinen Freunden Jacobi und F. von Stolberg, ihm eine solche Stelle in Riel zu verschaffen, wo er bann bis an fein Lebensende geblieben ift. Hier vollendete er 1798 das Werk über die Apokryphen des Meuen Testaments, 1799 über ben Urfprung und Zwed ber apostolischen Briefe, 1800 ben Grundriß einer Ench-Mopabie ber Theologie, in welchem er eine neue Construction der Theologie zu geben versuchte. Kleucker war bei entschiedener positiver Blaubigfeit boch besonnen und liberal. Den kirchlichen Inspirationsbegriff sette er beifeite und beshalb war ihm auch die Bibel nicht in allen Theilen gleich heilig; er hing nicht an ben lutherischen Bekenntnißschriften und war tein Freund bes Dogmas von ber Erbfunde. Gegen bas Bahre und Gute in den heidnischen Religionen war er nicht blind und so hat er sich für die Anbahnung einer vergleichenden Religionswissenschaft ein Berbienst erworben. \*) Mit biesen Ansichten traf er in Holstein auf schwierige Berbaltnisse, benn bie beiben Parteien, Rationalisten und Orthodore, standen sich scharf gegenüber, die Rationalisten waren überwiegend. Rleuder, der bisher eine felbständige Stellung behauptet hatte, tonnte feine Anerkennung finben, und beshalb maren auch feine Borlefungen im Anfange ichwach besucht. An bem ichriftlichen Rampfe betheiligte er sich noch, benn 1815 schrieb er gegen bie Funt'iche Bibelübersetung, 1817 gegen Krug in Leipzig über ben alten und neuen Protestantismus, 1820 biblische Sympathien ober Betrachtungen und Bemerkungen über die Berichte von Jesu Leben und Thaten, von benen aber nur ein Band erschienen ift. Den Intriguen ber Parteien blieb er fern und nöthigte schließlich auch anders Denkenden Achtung ab. Seine geistige Regsamkeit bewahrte er bis zu seinem Tode am 31. Mai 1827. Man rühmt seinen ebeln, einfachen Charafter, die strenge Treue in seinen Ueberzeugungen, Freimuth und ernsthafte Bahrheiteliebe.

Hreunde (Göttingen 1842). — Carftens, Geschichte der theologischen Facultät zu Riel S. 58—66. — Delff in ber A. D. Biogr. XVI. S. 179. (F. A. Eckstein.)

KLEVE, Hauptstadt bes ehemaligen Herzogsthums Aleve, jest in der preußischen Provinz Rheinsland, Regierungsbezirk Disseldorf, Areis Kleve, liegt reizend in 18 Meter Höhe, 7 Kilom. vom Rhein und 117 Kilom. von Köln, am schissvenen Spohgraben (dem kanalisten Kermisdal) auf drei Hügeln zwischen dem Reichswalde (sacrum nemus) und dem Rhein. Die 10,059 Einwohner, von denen 5037 männlichen und 10/12 weiblichen Geschlechts sind, führen in 1301 Häusern (1841) haben andere Bestimmung) 2009 Haushaltungen. 3m 3. 1871 zählte man unter den Katholisen 1634 Evangelische, 27 andere Christen und 148 Juden; es gab 19 Blinde, 8 Taubstumme und 23 Blöds und Irrsinnige; 743 konnten weder lesen noch schreiben. Zur Stadt geshören 1953 ha Land, wovon 36 ha Gärten sind. Die

Stadt hat Bahnhof, Bost- und Telegraphenamt, Landund Friedensgericht, Hauptzollamt; 2 katholische, 2 evangelische (bie 1334 erbaute foone Stiftefirche) und eine mennonitifche Rirche; feit 1817 ein evangelisches Somnasium; Zuchthaus, Aderbauschule, Gasanstalt und Flachsmärkte. Die Bewohner sind thätig in Tabacksfabritation, auch in Spinnerei und Weberei. Auf bem höchsten Bunkte einer Anhöhe in der Stadt steht bas 1334 vom Grafen Theodor fehr ftart gebaute Schlok ber ehemaligen Bergoge mit einem 57 Meter hohen, febr alten Thurme, der eine vortreffliche Aussicht bietet und auf beffen Spite ein golbener Schwan thront; benn es Inupft fich an biefen Thurm bie Sage von Erlin bem Schwanen-Ritter und ber Gräfin Beatrix von Rleve. Im Guben behnt fich ber Bergabhang über ben von Johann Morit von Raffau-Siegen, ber in ber Mitte bes 17. Jahrh. hier turfürstlich brandenburgischer Statthalter mar, angelegten Bringenhof, eine halbe Stunde weit nach bem "Alten Bart" ober "Berg und Thal", wo fich bes Gründers Grabmal, umgeben von hier gefundenen romifchen Alterthumern, befindet. 3m Weften ber Stadt liegt ber Rlever Berg mit weiter Fernsicht und ber 255 ha große Neue Thiergarten, ber auf hügeligem Grunde die reizenosten Barkanlagen bietet, viel von Sollandern aus Nimmegen als Ziel von Ausflügen befucht. - Rleve wurde um das 3. 1000 Sit ber Grafen; 1242 murbe es Stadt. In einer Schlacht am 7. Juni 1397 beffeate bei Rleverhamm Abolf von Rleve den Bergog Bilhelm von Julich und Berg. Kleve ift 1624 von Spaniern und Hollandern, 1639 von den Kaiferlichen und 1679 und 1702 von den Franzosen erobert und besett morden. Es ist der Geburtsort des Generals Sepblit, der Minister von Dandelman und Maagen, des Oberpräsidenten von Sad, von Beuth und B. Berghaus.

Der Kreis Rleve, 9,25 geogr. 🗌 Meilen ober 508, 1 Rilom., ber nordweftlichfte ber linken Rheinfeite, reicht fast bis an die Maas und ist eben, nur bei Rranenburg etwas höher, jum Theil ftart bewaldet, an vielen Stellen sehr sandig, aber durch Cultur recht fruchtbar gemacht. Hindurch führt die Rheinische Bahn mit ben Linien Köln-Kleve-Zevenaar und Kleve-Nimwegen. — Die zwei Städte Kleve und Goch und die 45 landgemeinden gahlen 50,464 Bewohner, von denen 25,218 mannlichen und 25,246 weiblichen Befchlechte find. Diefe führen in 8449 Saufern (120 haben andere Beftimmungen) 10,062 Saushaltungen. 3m 3. 1871 gablte man 41,582 Ratholiten, 5370 Evangelifde, 56 andere Chriften und 502 Juden; 54 Blinde, 23 Taubstumme und 148 Blod- und Irrfinnige; 3896 tonnten weber lefen noch ichreiben. - Bon dem Boden ber Gefammtfläche find 19% Lehm, 56, 9% lehmiger Sand, 4, 8% Sand, 7,2% Moorboben; 49,9% find Acer 3., 4., 5. Klasse, 20,6% Holzung; 20,6% Weiden. — 3m 3. 1865 jahlte man 4033 Pferbe (jur Bucht 19 Bengste und 357 Stuten); 22,984 Rinder (13,169 Ruhe und 240 Bullen); 1656 Schafe, 11,325 Schweine, 3681 Biegen. — Die staatlichen 33,179 Morgen Forsten erbrachten 31,182 Thaler; die städtischen 513 Morgen

<sup>&</sup>quot;, 2as brobmani'de Religionefpftem 1797 gebort nebft ben Benb. Aveita . Arbeiten bierber.

Lanb 3390 Thaler; bie länblichen 1348 Morgen 4059 Thaler; bie kirchlichen 3947 Morgen 13,984 Thaler; bie 2029 Morgen ber Schulen und Stiftungen 2566 Thaler, bie 186,180 Morgen aller ertragsfähigen Liegenschaften 577.405 Thaler.

14 · Ueber die Geschichte von Rleve und die Grafen

und Herzoge von Rieve f. Cleve.

(G. A. von Klöden.) KLIMA, aus dem Griechischen ullua die Reigung, bezeichnet heutzutage ben Inbegriff ber durchschnittlichen Größe und Beschaffenheit aller meteorologischen Elemente eines Ortes ber Erboberfläche im Gegensate zur ursprünglichen Bebeutung bes Wortes bei ben alten Geographen und Aftronomen, welche es nur gur Bezeichnung bes Auffallswinkels ber Sonnenstrahlen gegen bie verschiedenen Theile ber Erdoberfläche brauchten beim Stande ber Sonne sentrecht über bem Aequator. Entsprechend ber allmählichen Aenberung ber Neigung ber Sonnenftrahlen mit machsenber geographischer Breite murbe bie Erdoberfläche in eine Anzahl schmaler, Rlimate genannter Bonen getheilt, von welchen immer je eine ber Bunahme bee langften Tages um 30 Minuten entsprach. Dies gab vom Aequator bis jum Bolarfreise eine Folge von 24 Rlimaten. Spater wurde auch die Polarzone noch in 6 Rlimate getheilt, je einer Zunahme der Tageslänge um einen Monat entfprechend. Da nun, abgesehen vom Ginfluffe aller Ungleichheiten ber Erdoberfläche, mit ber Entfernung bom Aequator die erwärmende Wirkung ber Sonnenftrahlen abnimmt und da die Temperaturverhältniffe allerdings ein Sauptfactor in ber Gesammtheit ber Witterungserscheinungen sind, so hat man später unter Rlima die höhere und niedrigere Durchschnittstemperatur ber verichiebenen Erbzonen verftanben. Dan fucte Formeln abzuleiten, um aus ber geographischen Breite, wol auch mit Rudficht auf die verticale Erhebung über bas Meeresniveau, die Temperaturverhaltniffe eines Ortes gu berechnen, wie bas namentlich burch Sallen, Mairan, Tob. Mager, &. Guler, Raftner u. a. geschehen ift. Das eingehenbe Studium und die infolge bavon erweiterte Renntnig bes Witterungscharafters verschiedener Landstriche lehrten jedoch einsehen, daß das, was man allmählich unter "Klima" verstehen lernte, nämlich das Be= sammtbild ber Witterungsverhältniffe eines Ortes ober einer Begend, außer von der Temperatur auch von andern wesentlichen Factoren abhängt, nämlich von ben Feuchtigfeiteverhältniffen ber Atmofphare, von benen bes Bobens, pon ber Natur ber herrschenden Winde und beziehentlich auch Meeresströmungen, von ber continentalen ober maritimen Lage bes Ortes und von der Große feiner fentrechten Erhebung über die Meeresfläche, endlich auch noch von gemiffen localen Aeußerungen ber innern Erdwärme in pulfanischen Gegenben.

Einen sehr wichtigen Eintheilungsgrund für die verschiedenen Klimate gibt die Größe der jährlichen und täglichen Schwankungen des Temperaturs und Feuchtigskeitszustandes u. s. w., besonders des erstern, für einen gegebenen Ort. Sind die Abstände der jährlichen und

täglichen Temperaturertreme sehr groß, so nennt man bas Klima ein excessives ober unmäßiges, sind sie sehr klein, ein gleichmäßiges. Im allgemeinen hat man auf bas Klima, wie es sich unter bem Einflusse aller ber obengenannten Factoren gestalten würde, bas reale Klima genannt, im Gegensatz zu dem solaren, b. i. demjenigen, welches sich als Resultat ergeben würde, wenn die Sonnenstrahlung einen gleichartigen, unbewegslichen Boden fände.

Der erste entscheibende Schritt, welcher die Anbahnung einer besseren Aunde von den realen Klimaten zur Folge hatte, war die Construction der "isothermen Linien" durch A. von Humboldt, wobei sich derselbe, wie er am Schlusse der bezüglichen Abhandlung 1) bemerkt, bestrebte, in der Entwickelung der Theorie dieser Linien und ihrer die verschiedenen Spsteme von Klimaten bestimmenden Krummungen, die Temperaturerscheinungen auf empirische Gessehe zurückzusühren, denen er eine mit der Zunahme der Beobachtungsdata wachsende Vereinsachung prognosticirt.

Natürlich stehen die ercessiven Rlimate einerseits und bie gleichmäßigen andererseits nicht unvermittelt einander gegenüber, sondern es finden zwischen ihnen allmähliche Uebergange ftatt, wenn man biefe Berhaltniffe nach ber Art der Sumboldt'ichen Ifothermen ebenfalls graphisch barguftellen fich bemubt. Den erften Berfuch hierzu machte schon Berghans im 3. 1845 in seinem "Phyfitalifden Atlas", fpater A. Reith Johnfton in Rarten von leider zu fleinem Mafftabe in den Abhandlungen der königl. Gesellschaft in Edinburgh vom 3. 1869. Im 3. 1870 hat Supan 2) eine Rarte gleicher jahrlicher Temperaturichmankungen jufammengestellt. Dieselbe macht bie icon längst befannte Thatsache übersichtlich, daß alle Gegenden mit großen jährlichen Temperaturschwankungen den großen Continenten der nördlichen halblugel angehoren. So tritt 3. B. in einem fleinen Bezirke bei Jatutst in Sibirien eine jährliche Temperaturschwantung von 55° C. auf. Zum Theil beruht freilich die Supan's sche Karte, besonders in den Partien, wo die Linien burch die füblichen Oceane geben, auf noch mangelhaftem Beobachtungsmaterial. Die Folgerungen, Die Suban aus feiner Zusammenstellung zieht, sind folgende:

1) Die Schwankung nimmt vom Aequator nach den Bolen zu, und ebenso von der Kuste nach dem Innern der

Continente.

2) Die Gegenden äußerster Temperaturschwankungen fallen auf ber nördlichen Halbtugel zusammen mit ben Gegenden der niedrigsten Bintertemperaturen. Im ganzen lassen sich die Schwankungscurven mit dem Laufe der Januar-Isothermen vergleichen.

3) Die Schwankungen find auf ber nördlichen Salbtugel größer als auf ber füblichen.

<sup>1)</sup> A. von Humbolbt, "Des lignes isothermes et de la distribution de la chaleur sur le globe", in: Mémoires de physique et de chimie de la société d'Arceuil (Paris 1817), p. 462—602. — Deutsch in: Humbolbt, Kleinere Schriften (Stuttgart und Tübingen 1853), I, 206—314. 2) Rettler's Zeitschrift für wisenschaftliche Geographie, Bb. I, Karte XI.

4) ihn ben mittlern und höhern Breiten beiber Salbfugeln haben, mit Ausnahme von Grönland und Batagunien, die westlichen Meerestüften geringere Schwanfungen aufzuweisen als die oftlichen.

b) Im Innern ber Continente verminbert fich in gebirgigen Gegenden bie Schwantung mit ber Sobe über

bem Wicere.

Gin allgemein angenommener und aus ben obigen Mufftellungen icon burchleuchtenber Unterschied ber Rlimale ist ber zwischen Gee- und Continentalflima. Turch ben Umftant, bag bas Baffer beim Schmelzen und Vierbampfen bebeutenbe Warmemengen binbet, beim Misherichlugen ober Erstarren blesetben aber wieber frei merben labt, wird bewirft, baf ausgebehnte Bafferftachen In there ilmgebung einen regutirenben, ausgleichenben Linfing auf bie Temperaturguftanbe ber Atmofphare aus-Aben And bie in maritimen Wegenden baufige Trabung her Mimalphaie buich plebel und Gewöll wirft mäßigend pury ampung per connentrapten und Jemmins bee Hachtliben Anoftrablung. Natürlich gilt bies nur. folung nicht burib etmatge Blebedung ber Rafferflachen mit ale bet Unterfichen gintliben Maffer und Band in biefer Vieglehnug aufgehoben ift. Ein fold fenchter, meift teffber Muffant ber Mimapphace und geringe Ciffereng bee femperalacestreme lind ble ukcifmale bed logenanaten meellimen ihnen unbere nerbatt es fic im Innern unuffebehnter Continente, bie angleich auch teine umfang. fishen - upmullerspleget beberbeigen. Port tett bie Bicfring bee summenstrupten melentlig une nia Armberaturbiffhund unt. und entula funn bie gabenangitrabinas lest ale demperatureentebetgung werden. Conbutt werd buil and his labitude and tallings democraturishwantung hiefter undeftunderfürstende Oftenne fechen: gen forwert fonefmuntes nuntillentutttima nebat baber onenbar In fout filmer einfauffs ermafinten excemben wer un-Africhmaffurn Rimmten. mabrent bas Geettema gu ben Apppunghillen in regmen in Grecten in nicht umbe hebet betod gleichungige uttima ein Geettima. Go ist freihot nicht him ber Mujiand ber japerichen und täglichen factority lumber in umb ber Mutand ber Mittelmerede von belt Alltitelmerthen und ber geographieben Liene in Aprilamilit ill Malien Laten Meinbrohante bat encert I was I felliefteilt und pupure pie mabie gegening port - 11 fink transfuruluttima entwickt Just mit man in einer hibtebesen Biene in Mmeelle elmin fatteren allemer fant barre man atterbongs right from characteristical Return in the copen of co William . Linder hart punt uper eine troine ber ber Aller to the lette with en in the Kan were war in The to the man make the make bemeetten Burenet pletty distribe timber man mattenamen manustak per pletty distribe timber man mattenamen manustak per pletty disministrative to except and materials to except and materials to except and distributed for distributed materials to except and distributed materials and distr

S. I Will Hall Inthit I write a more were land who become

gleichem Abstande vom Meere wirklich statt, ja in höheren Breiten fällt die Temperatur in Europa dann sogar höher aus."

Außer ber maritimen ober continentalen Lage hat auch, wie icon bemertt, die fentrechte Erhebung eines Ortes über die Meeresfläche Ginflug auf fein Rlima, fobaß man von einem Berg - ober Gebirgeklima fprechen tann, jedoch nicht bei einzelnen ifolirt emporragenden Bics, sondern nur bei größeren Gebirgemaffen. Charalteristisch sind die durch die Bohe bedingte und mit ihr steigende Barmeausstrahlung und Temperaturabnahme und die bavon abhängenden Rieberschlagsverhältniffe, sowie ber burchschnittlich niedrigere Luftbrud. Wesentlich ist aber auch ber oft weitgreifenbe Ginfluß ber Bebirge auf die Mimatische Beschaffenheit ihrer Rachbarschaft. Erstens wirken die auf ihnen oft das ganze Jahr oder doch während eines großen Theiles beffelben gehäuften Schneeund Siemaffen abfühlend auf die mit ihnen in Berührung kommenden Luftmaffen und geben Beranlassung zu oft weithin in die Thaler und in die Sbene fich erftredenben talten Luftstromungen, bann wirken fie in ber Regel ebenio weithin durch die auf ihnen entspringenden Bemaffer auf die Bendtigfeitsverhaltniffe von guft und Loden ein. Richt selten find die Gebirgszüge sehr wirk sume Rietterideiten und dedurch auch Alimascheiden, indem die guittremungen eft an bem einen Abhange berselben den großten Theil ibres Fenchtigkeitsgehaltes in Herm von Arederickligen abgeben.

Stento wie von einem Bergflima fann man auch von einem eigenthimlichen Thalflima reden, bessen Bestenbert in der großeren Geschäuscheit von Winden und der großeren Ansamming von Fendrigseit ausgebrückt ist iswie auch durch der Lidung von localen Lussifiers uitungen, dederzitzt ze nuch der einseitigen Erwärmung der Thalduse. Doch ist dier von allem auch die Richtung der Beitaufe der Thiler gegen die Pimmelsgegenden und gegen der derrichende Seindrung massechend.

den wedniger Factor für die Gefteltung bes Mimas ilt die Andendercharfenden. Berliert fich j. B. alles ulmerbatteiche Retrier en aufen Gunde, ohne bag es buich une uicht burdigiffende Schicht zu Anfammlungen und Dueilengelburg gewenngen werd, fo ift ein fogenannes dares Militaria ma die Frige daven. Schwerze halalaide Satecku merden andt durch die Sonnenftrablen eidet dem Laminskodoffung beit ichen burch ihre physical de Bendu tender, and mehr durch die Benemerengenten die gleundegebie preink. Bon nicht minderem produits and die der der der der der bertehonnien Minde Einebe die iber griffere Baffertriben mehrer meegen werg it tengezer gutiernung bom Alliere dem 3' me vine bandes num feuchten Charafter meischen meistend werdt die zwift Freitundschenen über-Neichen ber Jeem Berberrichen mit andfenes Minne jur the to become merchan be a constitution Austral and die that the Abrahae all and Andre des Alims einer Gegend daugend de de phoige une une Frenching des Abiers and principalities and the private one matrice sail Houng fee Timerichen Jaumer und Auernfilder theils in die Alimatologie, theils und noch mehr in das Gebiet der Thier- und Pflanzengeographie.

r Thiers und Pflanzengeographie. (H. A. Weiske.)

KLIMAKTERISCHE JAHRE (anni climacterici, climacteres), auch Stufenjahre (anni scalares), nennt man im allgemeinen biejenigen Jahre, in benen ber menschliche Organismus einen bestimmten Abschnitt seiner Entwickelung vollendet zu haben scheint ober von benen man zugleich annahm, daß fie bas Leben infolge wichtiger Beranderungen bes Organismus ober bes Stoffwechsels besonders gefährben konnten. Durch bas gange Alterthum gieht fich die Lehre von den Stufenjahren und awar glaubte man, bag jebes fiebente (zuweilen auch jebes neunte) Jahr ein fritisches, b. h. eben ein klimakterisches fei. Eine große Rolle spielten die Stufenjahre gur Zeit bes Nativitätstellens (prognosticon genethliologicum) mittels Horostop und Aftrologie. Als bas wichtigste galt stets bas  $9 \times 7 = 63$ . Lebensjahr, welches beshalb auch das große Stufenjahr genannt wurde. In ber Neuzeit hat man ber Decimalrechnung insofern ihren Tribut gegollt, ale man die Stufenjahre von 10 gu 10 Lebensjahren abzählt. (Bgl. Salmastus, "De Annis climactericis", Leiben 1648).

Die medicinische Wiffenschaft bezeichnet ale klimakterifde Jahre oder tlimatterifdes Alter (Menopaufe; engl. the change of life, franz. l'age critique) die Uebergangszeit von der Epoche bes weiblichen Lebens, in welcher die geschlechtlichen Functionen in Thatigfeit find, au jener, in welcher fie erloschen find. Es handelt sich also um den Lebensabschnitt des Weibes, in welchem die Thätigleit der Gierftode, beren fichtbaren Ausbrud wir in bem regelmäßigen Erscheinen ber Menstruation (f. b.) erbliden, ju erlöschen, die menses also auszubleiben pflegen, mit welchem Zeitpuntte eine Reihe wichtiger Beranberungen fich abwidelt, aber fehr häufig auch hochgrabige Störungen auftreten. Der Gintritt bes flimafterifchen Altere ift verschieben, da die Lebensthätigkeit ber Ovarien bei verschiebenen Frauen und in verschiebenen himmelsgegenden eine verschiedene ift. Wenn bie erfte Menftruation fruhzeitig eintrat, so ift eine lange Dauer ber Menftruation porauszusehen, wenigstens ist burchschnittlich bas Aufboren ber menses, b. h. ber Eintritt bes flimafterifchen Alters, nicht eher zu erwarten als bei fpaterem Eintritt ber erften Menstruation. Denn bei Frauen, die zeitig menftruirt wurben, lagt ber Gintritt ber Menopaufe burchschnittlich 33, 7, die Spätmenstruirten aber nur 27, 3 Jahre auf fich warten. Durchschnittlich bauert baber bie Reit vom Gintritt ber erften bis au bem ber letten Menstruation 30 Jahre, etwas langer im gemäßigten Rlima, etwas fürzer in nörblichen Gegenden, bebeutenb fürzer in heißen Gegenden, sodaß die Araberinnen nur 20 Jahre lang menftruirt fein follen. 3m allgemeinen ift ber Eintritt ber Menopaufe vom 45. Lebensjahre ab gu erwarten; in nieberen Ständen erfolgt er eber als in höheren. Mit ber Reifung bes letten Gichens in ben Gierstöden bleibt die Menftruation aus und es erfolgt die fenile Atrophie ber Gierftode. In verschieden langer Amifchenzeit fcließt fich an die letteren die Atrophie ber übrigen Genitalien, unter benen besonders ber Uterus

die darakteristischen Rennzeichen, die er bei alten Frauen (Vetulae) hat, annimmt. Es muß jedoch die senise Atrophie bes Uterus nicht fofort mit bem Aufhören ber Menstruation erfolgen, tritt sogar häufig erst nach bem 60. Lebensjahre ein; fie bleibt aber zuweilen auch voll-ftändig aus und ber Uterus bleibt bis in das fpätefte Alter normal groß ober fogar abnorm vergrößert. Der senil atrophische Uterus erscheint bei ber combinirten Untersuchung fleiner, bei ber Sondirung fürzer; er ift Schlaffer und feine Banbe find bunn; bie Baginalportion schwindet, ber außere Muttermund ift eine enge Deffnung, ber innere vertlebt zuweilen, worauf fich bas Schleimhautsecret im Innern des tugelig vergrößerten Uterus= förpers anhäuft (Hydrometra). Außerdem wird die Scheibe turz, die Bulva häufig nach ber Seite bin nur von ben atrophischen großen Labien begrenzt, ba bie kleinen oft vollständig schwinden. Dabei atrophirt auch die Clitoris. Ausnahmsweise treten sowol die Atrophie bes Uterus und das klimakterische Alter vor der gewöhn= lichen Zeit auf (vorzeitiger Klimax), meift nicht ohne franthafte Erscheinungen zu veranlassen. Aber auch zur gewöhnlichen Zeit erfolgt bas Ausbleiben bes menftrualen Blutfluffes nur felten gang ohne besondere Erscheinungen, indem die Beriode einige male fehr schwach auftritt, um dann nicht wieder zu erscheinen. Biel häufiger zieht sich bie Uebergangszeit über Monate, felbst Jahre hin, inbem entweber die Menstruation die normalen Zeiten awar noch einhält, aber an Quantität allmählich abnimmt, ober immer feltener (aller 6-8-12 Bochen) ericheint, juweilen ichlieglich nur durch einen periodischen Schleimabfluß noch angedeutet wird. Daber bringen die klimatterifchen Jahre fast stets tranthafte Erscheinungen mit fic, welche fich als congestive Blutüberfüllung (passive Spe peramie) verschiebener lebenswichtiger Organe, besonders ber Lungen oder ber Leber barftellen; häufig bleiben baher für längere Zeit nervöse, selbst psychische Berstim-mungen, Schwächegefühl, Herzpalpitationen, Schleim-slüsse, Bleichsucht, Diarrhöen, Mastdarmblutungen, Schmerzen im Unterleibe oder Kreuzschmerzen, prosuse Schweiße und andere Beschwerben Gegenstand ber Beobachtung und Behandlung. Denn es erforbert gerabe biefe Lebensperiobe bie forgfältigfte Regelung bes forperlichen und pfpchifchen Berhaltens (vgl. Rifc, "Das klimatterifche Alter ber Frauen", Erlangen 1874). Richt gu unterschäten ift ber Umftanb, ben wir nicht zu felten beobachten, daß nämlich nach längerer ober fürzerer, oft nach mehriahriger Menopause wieber Blutungen aus ben Genitalien in icheinbar regelmäßigen Intervallen eintreten. Dier handelt es fich nicht etwa um eine "Biederkehr ber Menftruation", fonbern ftete um pathologische Blutungen, welche häufig burch Erofionen am Muttermunde, Rrebs bes Uterus ober ber Portio vaginalis ober Fibrome bes Uterustörpers, Bolppen u. f. w. ihre sofortige Erklärung finden. Nur beiläufig fei hier erwähnt, daß wir von tunftlich anticipirtem Klimax in ben Fallen sprechen, in welchen infolge ber Erstirpation beiber Ovarien (Castration bes Beibes) ber Menftrualflug fünftlich unterbrudt (E. Kormann.) worben ift. 12\*

KLIMATISCHE CURORTE sind Orte, beren Rlima eine heilsame Einwirkung auf ben menschlichen Organismus außert, auf ben gefunden burch Rraftigung beffelben und Fernhaltung von Schablichfeiten, auf ben tranten burch ben birecten Ginflug auf bestehenbe Leiben aller Art, auf ben frant gewesenen ober geschwächten Organismus burch belebende und restaurirende

Ginfluffe. Wenn Dr. Schreiber als Ideal eines klimatis ichen Curortes "ein von allen Seiten burch bewalbete Gebiraszuge geschlossenes, etwa zwei Stunden im Durchmeffer faffendes Gebirgsthal" verfteht, "beffen womöglich ebenes Terrain von bequemen schattigen Spaziergangen und Sahrstragen nach allen Richtungen burchschnitten ift u. f. w.", fo ift baran vor allem auszuseten, bag es überhaupt ein solches Ideal nicht geben kann, weil jebe Rrantheit und jeder Krante nahezu einen anders gearteten Mimatischen Curort beansprucht. Es wird beshalb auch bie Bahl bes Curortes und ber Curzeit wefentlich bedingt von ber geographischen Lage, ber geognostischen Beschaffenheit, Gestaltung und Begetation bes Bobens, von Reichthum und Bertheilung des Baffers, von der Luftbefchaffenheit und ben Warmeverhaltniffen ber verschiebenen Curorte. Luft, Boben und Waffer find bie michtiaften Factoren des Rlimas. Die hauptfächlichften Elemente, aus welchen die Gesammtheit der flimatischen Ginfluffe aufammengesett ift, liegen in ber Luft ober Atmosphäre und zwar in ihrer Bufammenfetung, ihren Barme-, Feuchtigkeite- und Lichtverhaltniffen, ihrer Dichtheit, Bewegung und ihrer Elektricität. Der Charafter bes Rlimas eines Ortes ift abhängig: 1) von ber Entfernung beffelben vom Aequator, 2) von feiner Sohe über dem Meere, 3) von dem Berhaltniffe feiner Lage ju Meeren, Geen und Fluffen, ju beifen Buften ober falten Gegenden, 4) von ben berrichenben Winben, 5) von der Ratur und Geftalt des Bobens und ber Lage gegen die verschiedenen himmelsgegenden, 6) von ben Berhältniffen ber Bobencultur, ber Bevölkerung und ber Civilisation. Um über die Bebeutung ber klimatischen Curorte und ihre Wirtung auf die verschiedenen Menschen und deren Krankheiten orientirt zu sein, ist es nothwendig,

einer näheren Betrachtung zu unterziehen. Die Atmosphäre ober Luft, bas wichtigste biefer Elemente, muß betrachtet werben nicht nur als Basgemenge, sonbern auch als Trägerin fast aller anbern klimatischen Factoren. Die genauere Untersuchung bat erwiesen, bag bie Luft nicht, wie man fruher glaubte, überall biefelbe Busammenfetung bat, fowol in ben Berhaltniffen ihrer Sauptbeftandtheile als auch be-auglich ihrer aufälligen Beimengungen. Und bergleichen Beranderungen burfen ihrer Geringfügigfeit wegen nicht untericatt werben, ba man bebenten muß, bag ber Organismus fein anderes Lebensmittel (um nicht zu fagen Mahrungsmittel) in fo großen Maffen aufnimmt, amar fortwährend aufnimmt, wie bie atmofbhariide Yuft.

ihre wichtigften Elemente ober bie Factoren bes Rlimas

Bire nothwendigen Beftandtheile find:

Sauerstoff . . . . . 20,96 Volumen Stidstoff . . . . . . 79,00 " Rohlenfäure . . . . 0,04 100,00 Bolumen

Hierzu kommen noch als mehr ober weniger regel= mäßige Beftandtheile: Djon, Rochfalz, Ammoniat, unorganischer und organischer Staub und unter gewissen Umftanden Salzfaure, Salpeterfaure und Schwefelfaure. Der Unterschied im Sauerstoffgehalt (welcher bas lebenerhaltende Princip der atmosphärischen Luft ift) ver= ichiebener Orte beträgt felten mehr als einige Decimalen, aber aus obengenanntem Grunde muß auch der fleinfte Unterschied ine Gewicht fallen, zumal ba ber fehlende Theil Sauerstoff burch andere mehr ober weniger ichabliche Stoffe eingenommen zu werben pflegt. Die Abnahme bes Sauerftoffe in ichlecht ventilirten, überfüllten Raumen fann bis zu einem Bolumen betragen. Als Mittel besonders guter Seeluft wird 20,999% Sauerstoff ermahnt. Der Stidftoff icheint in ber atmosphärischen Luft nur als Berdunnungsmittel ber Atmosphäre, vor allem des Sauerstoffe, zu figuriren. Ueber seine directe Einwirfung auf ben Organismus ift wenig Sicheres festge= stellt. Die Rohlenfäure, ein Broduct der Berbrennung sowol im menschlichen Organismus als auch außerhalb beffelben, ift ale ein bemfelben birect icabliches Agens zu betrachten, wenn sie in abnormer Menge in ber Luft vortommt. Sie pflegt im Winter weniger als im Sommer, bei Tage weniger als bei Nacht, im Freien weniger als innerhalb ber Stäbte ober gar ber Baufer, über größeren Bafferflächen weniger ale über Balb- und Biefenflächen, in der Ebene meniger als auf Bergen gefunden zu werden. Much icheinen zwischen verschiedenen Orten fleine Unterschiede zu bestehen.

Die Anwendung der vielseitigen Erfahrungen über bie Wirkung der Rohlensaure bem Organismus gegenüber ift nicht leicht auf klimatische Berhältniffe gu fibertragen. Zumal ist es schwer, die Wirfung vermehrter Roblenfaure in ber Ratur am Menfchen zu ftubiren, ba ju gleicher Zeit auch andere schäbliche Substanzen vermehrt zu fein pflegen. Man tann jeboch mit ziemlicher Sicherheit vermehrte Rohlenfaure als Zeichen einer

ungefunden Luft betrachten.

Bon ben mehr ober weniger regelmäßigen Beftandtheilen ber atmosphärischen Luft ist bas Dzon in seiner Beichaffenheit, Entstehungsweise und Bebeutung noch keineswegs genau bekannt. In concentrirtem Ruftande giftig wirkend, fehlt es bennoch in verdünntem (bochftens 1 Theil auf 700,000) so gut wie nie in sogenannter "gefunder und reiner Luft". Man betrachtet es als einen allotropischen Sauerstoff ober auch als positiv erregten Sauerftoff (bem man ben negativ erregten, bas Antozon, gegenüberstellt). Der Umftand, daß die Reaction auf Daon in der Nähe faulender Substanzen und in Rrantenfalen fehlt, in eingeschlossenen Theilen von Stäbten geringer ift als auf freien Blagen, in Borftabten und auf bem Lande, auf ber Strafe größer ift als im Innern ber Zimmer, ebenso am Meeresufer und auf Bergen im Gegensate ju Cbenen, beweift wol jum mindeften, bag Djon wenn nicht eine Bebingung, fo boch ein Zeichen gefunder Luft sei. Dzon entsteht nachweislich burch Berftdubung von Fluffigleiten, durch ftarte Berbunftung (3. B. in Grabirhausern), bei Regenwetter, bei Gewittern und bei intensivem Sonnenlichte. Die desinficirende Rraft des Dzon wird vielfach behauptet, ohne bisjett mit Sicherheit bewiesen ju fein.

Rochfalz ift ein fast allgemein zu nennender Bestandtheil ber Atmosphäre, ber sich jedoch mehr in ber Nahe bes Meeres als auf Sohen und im Innern bes

Lanbes findet.

Ammoniat findet fich ebenfalls beinahe conftant in ber Luft, die ber Mensch einathmet, ohne bag es bei ber großen Berdunnung, in ber es gewöhnlich eingeathmet wird, für ben menschlichen Organismus von Bebeutung

au fein scheint.

Dag bie Beimengung von Staub (theils organischem, theile unorganischem) bem Organismus von Schaben ist und zwar sowol in Rudficht auf die Quantitat ale auch bie Qualitat beffelben, tann nicht genug betont werben. Mancher fonft gunftig gelegene flimatifche Curort verliert an Bedeutung durch die Calamitat,

welche dort der Staub verurfacht.

Nächft ber Bufammenfegung ber Luft fpielt eine große Rolle in der Wahl der Curorte die Warme berfelben. Ihre Hauptquelle ift die Sonne, welche auf ben Organismus burch birecte Strahlung, Rudftrab. lung (meift von ber Erdoberfläche), birecte Leitung an bie Luft und in zweiter Linie burch Luftströmung ihre Wirkung entfaltet. Doch murbe die Luft fehr balb einen boben Grab von Barme erhalten, wenn nicht als abfühlende Momente die Ausstrahlung in den falten Beltraum, die Berbunftung von Fluffigkeiten und die Abgabe von warmer Luft an ben abgefühlten Boben fungirten.

Man könnte leicht aus ber Lage eines Ortes nach ben Breitengraben beffen Rlima berechnen, wenn nicht bie ungleichmäßige Beschaffenheit ber Erdoberfläche nach Erhebung, Charafter bes Bodens und feiner Bffangenbede, nach Bertheilung von Baffer und Land, nach Dunftgehalt ber Atmofphäre, Luft= und Meeresftrömungen u. f. w. in diefer Sinfict bedeutende Abweichungen bervorbrächten. Durch die Conftruction ber 3fothermen (Linien, welche die Orte von gleicher mittlerer Jahrestemperatur verbinden), Ifochimenen (Linien gwifchen ben Orten mit gleicher mittlerer Wintertemperatur) und Ifotheren (Linien zwischen ben Orten gleicher mitt-Ierer Sommertemperatur) auf ben Landfarten wird bem Drientirung Suchenden auf dem Kelbe ber Rlimatologie ein bebeutenbes Sulfemittel gewährt.

Betrachten wir in Rurge bie Momente, welche abändernd auf das vorhin erwähnte mathematische Alima einwirten, fo bienen jur Erhöhung ber Jahrestempe-ratur: bie Rabe eines warmen Meeresftromes, bie Rabe ber Beftfufte, die burch eingreifende Meerbufen gerschnittene Beftalt eines Festlandes, Die Stellung eines Landes au einem eisfreien Meere nach ben Bolen und au einem großen Continent nach bem Aequator, bas Borberrichen

von Winden, die über warmere Meere ober Läuber weben, hohe Bebirge in ber Richtung von falten Bindströmen, Rlarheit bes himmels in ben Sommermonaten.

Bur Erniebrigung ber Jahrestemperatur bienen: bie Sohe eines Ortes über bem Meeresspiegel, bie Nahe einer Oftfufte, die Geftalt eines Festlandes ohne Halbinfelbilbung, die weite Ausbehnung beffelben nach den Bolen, ohne daß ein im Winter freibleibendes Meer bazwischen liegt, kalte Meeresströmungen, das Borhandenfein von Meeren in berfelben geographischen Länge zwischen einem Orte und bem Mequator, hohe Gebirge in der Richtung von warmen Windströmen, ausgebreitete Sumpfe und stehende Gemässer, die in höheren Breiten lange Eis haben, nebelige Sommer- und heitere Winterhimmel, im Sommer die Nahe bes Meeres.

Die Renntnig ber mittleren Jahreswärme bat flimatotherapeutisch keinen hohen Werth. Biel wichtiger find die Durchschnittszahlen ber einzelnen Jahreszeiten und Monate, die Maxima und Minima ber einzelnen Monate und Wochen, ferner die Vertheilung der Temperatur auf die verschiebenen Stunden bes Tages und

womöglich ber Nacht.

Die Ginflusse ber verschiedenen Temperaturen auf ben menschlichen Körper sind bei Beurtheilung eines klimatischen Curortes von höchster Wichtigkeit (f. die betreffenden Abschnitte über "Ralte" und "Barme" in ber

Medicin).

Nächstem tommen in Betracht die Feuchtigfeits= verhaltniffe ber Atmofphare. Bafferbampf tommt, wie ichon erwähnt, ale normaler Beftanbtheil ber Luft überall vor. Die Baffercapacitat berfelben fteht in einem bestimmten Berhaltniß zur Temperatur, und zwar pflegt relativ marmere Luft mehr, relativ fältere weniger Bafferdampf zu enthalten. Man unterscheibet relative und absolute Feuchtigkeit. Unter letterer verfteht man bie Menge von Feuchtigkeit, welche in einem gegebenen Raume Luft enthalten ift (ohne Rudficht auf die Temperatur), unter erfterer bas Berhaltniß ber in einem Raume enthaltenen Feuchtigkeit zu ber Menge, die er enthalten tonnte. Die absolute Feuchtigfeit wirb auch Dunftbrud genannt. Da bie erwarmte Luft mehr Reuchtigkeit aufnimmt als die kalte, so ist ber periodische Bang bes Dunftbrudes in ben verschiedenen Jahreszeiten faft analog dem der Temperatur. Unter Thaupuntt verfteht man ben Temperaturgrab, bei welchem ein Theil bes in ber Luft suspendirten Bafferbampfes die tropfbar fluffige Form annimmt, weil die Luft bei diesem Temperaturgrade nicht mehr bie gesammte Menge bes Baffers in Dampfform enthalten kann. Ueber absolute und relative Feuchtigkeit und Thaupunkt werben Beobachtungen und Berechnungen mit bem Bindrometer gemacht.

Mebel und Bolten beftehen aus Bafferblaschen ober Eisnadeln, die sich nicht auf feste Rörper absetzen, im Gegenfate ju Regen und Schnee, die fich unter dem Einfluffe von Abtuhlung ober Erschütterung und Druck ju bilben pflegen. Die Regenverhaltniffe fteben in inniger Beziehung zu den Winden und ihrer Beschaffenheit, ber Beschaffenheit ber Erdoberfläche und ber Erhebung über dem Meere, sowie der Rabe oder Ferne von letterem. Bon klimatischer Bebeutung ift nicht nur die Rabl ber flaren ober mehr ober weniger bewölften Tage, sonbern auch die ber Regentage und die Menge des Regens. Die Baufigkeit bes letteren ift nicht immer ein klimatifcher Nachtheil, fonbern auch eben fo oft ein Bortheil für eine Begend. Noch mehr gilt bas lettere vom Schnee, ju beffen Bunften fich in ber neueren Reit ein bedeutender Umichwung geftaltet hat. Bortheile einer langer liegenbleibenden Schneedede find: 1) Bermeibung ber Erhitung bes Bobens und ber bamit verbunbenen Luftströmungen ober Winde, 2) Freiheit ber Luft von Dünften und baraus resultirende Bermeabilität für die Sonnenstrahlen, 3) Bermeibung von Staub- und Bobenausbunftungen gesundheitswidriger Natur, 4) Sout bes unterliegenden Bobens und ber barauf machsenden Begetation vor übermäßiger Ralte.

Mit der Luftfeuchtigkeit in Berbindung steht die Berdunstungs oder Evaporationskraft der Luft. Dieselbe ist stark, wenn die Luft warm und trocken ist und wird verstärkt durch Wind; sie ist schwach, wenn die Luft feucht und still ist. Ueber die physiologische und pathologische Einwirkung der Luftseuchtigkeit an sich läßt sich übrigens wenig Bestimmtes sagen, weil ihr Einssluß sich nicht von dem der Wärme, des Luftdrucks und der Winde trennen läßt. Die absolute Feuchtigkeit kommt mehr dei der Respiration, die relative mehr dei der Hautgesen, würde auf diese complicirien Erscheinungen einzugehen, würde uns zu

Das Licht steht als Sonnenlicht in innigster Berbindung zur Wärme, weshalb die Erforschung seiner Wirlung auf den Organismus dissetzt nur geringe Fortschritte gemacht hat. Es ist stärker in verdünnter, dampfarmer Luft. Außer dem directen Sonnenlichte genieht die Erdobersläche auch noch das von den Wolken restectivte, indirecte, welches ohne Zweisel in seiner Wirlung verschieden vom directen ist.

weit führen.

So viel steht sest, daß zur Erhaltung und Förberung der Gesundheit das Sonnenlicht unerlaßlich ist, während der Mangel besselben nicht nur auf Arante, sondern auf jeden Menschen einen gesundheitswidrigen Einsluß übt. Deshalb ist es wichtig, bei Betrachtung des Lichteinssulfusses an verschiedenen Orten zu bedenken, wie lange die mögliche Besonnung eines Ortes in den verschiedenen Jahreszeiten dauert.

Die verschiedene Dichtigkeit der Luft (Luftbruck, Gewicht der Luft) ist klimatisch von großer Bedeutung, wiewol es auch auf diesem Felde noch vieles zu erforschen gibt. Der Druck der Luft am Meeresuser ist ungefähr gleich einer Quecksildersäule von 760—761 Millim. Dieser Druck wechselt nach der Verschiedenheit der Breistengrade, nach der Erhebung über dem Meere, nach den Tagess und Jahreszeiten und noch nach einigen anderen Einstüssen. An einem und demselben Orte unterscheibet man periodische Schwankungen des Luftbrucks und zwar tägliche und jährliche und nichtperiodische Schwankungen, welche stärker sind als die ersteren. Man mißt den

Luftbruck mit bem Barometer und hat Linien construirt, welche die Orte miteinander verbinden, die dieselbe mittlere monatliche Breite der Barometerschwankungen haben (isobarometrische Linien); andere verbinden die Orte miteinander, welche ein gleiches jährliches oder monatliches barometrisches Mittel haben (isobarische Linien). Als Ursachen der Barometerschwankungen an einem und demselben Orte werden die wechselnde Wärmevertheilung und der wechselnde Feuchtigkeitsgehalt der Luft genannt; doch dürften auch noch andere, uns zur Zeit unbekannte Ursachen mitwirken.

Betrachten wir tury die Birtungen vermehrten und verminderten Luftbruck auf den Organismus, fo finden wir, daß bei ersterem die Lungencapacität vergrößert, die Bahl ber Athemzüge und Bulsschläge vermindert und der Buls fraftiger wird, daß mehr Sauerftoff ins Blut aufgenommen und mehr Rohlenfaure ausgeschieden wird, und daß fich ber Appetit vermehrt, mahrend bei maßig verminbertem Luftdrude (bei Erhebungen bis auf 1100 und 1500 Meter) meift eine geringe Bermehrung ber Bule- und Athemfrequeng mit einem Gefühle von Boblbehagen und Leichtigkeit ber Bewegungen, mit gefteigertem Appetit und Durft und verminderter Schweißbildung beobachtet wird. Bei zunehmenber Erhebung (bis gu 3000 und 3300 Metern) und baraus resultirenbem stärker vermindertem Luftbrucke pflegt sich Buls = und Athemfrequeng noch mehr zu fteigern, bei Dustelanftrengungen bie Berathatigfeit unregelmäßig gu merben, auch ohnmachtähnliche Buftanbe und Symptome von hirnanamie — die sogenannte Bergfrantheit — einzutreten. Schlaflosigfeit und verringertes Schlafbeburfnif. vermehrte Tolerang für geiftige Getrante werben ebenfalls als Wirkungen bes verminberten Luftbruckes auf hohen Bergen genannt.

Als Folgen ber Berichiebenheit bes atmosphärischen Drudes find die Luftströmungen und Winde zu bezeichnen, wozu noch bas Product bes Unterschiedes und Wechsels in Temperatur und Feuchtigkeit ber Atmosphäre tommt. Man unterscheibet See- und Landwinde, Bergund Thalwinde. Ale einzelnen Gegenden zugehörig find ju bezeichnen die Paffat- und Antipaffatwinde, nörblich und sublich vom Aequator, in ber Mitte bie Region ber Calmen (Windstillen), der Samum im Orient, der Chamfin in Aegypten, der Harmattan in Weftafrita, der Sirocco in Italien, ber Solano in Spanien, ber John in ber Schweiz, der Mistral in Subfrantreich und an der Riviera u.a. Die Bebeutung ber Binbe für die Rlimatologie besteht darin, daß sie die Temperatur, Fenchtigkeit und Drudverhältniffe ber Atmosphäre oft rafch umanbern, zur Reinheit ber Luft beitragen und ber Malaria entgegenwirken. Für die Localklimate find fie von aukerordentlicher Wichtigkeit, wie man fich bies leicht benten tann. Es tann ein und berselbe Wind an einem Orte abtühlend, am anderen erwarmend wirten, ebenfo ein talter Bind bas Sommerklima erträglich und bas Binterklima unerträglich machen und ein warmer umgekehrt. Es ift ein großer Unterschied, ob ein Bind von einem Meere ober von einem Gebirgelande ober einer Ebene her weht u. f. w. Man muß also wissen, wie häusig Winde von gewisser Beschaffenheit an einem Curorte weben, wie dieser ihnen ausgesetzt oder vor ihnen geschützt ist oder in welcher Weise sie durch die localen Berhältnisse modificirt werden.

Auch die elektrischen Berhältnisse ber Atmosphäre sind mahrscheinlich von großer Bedeutung für den Organismus. Doch wissen wir über ihre Wirtung auf benselben nichts Genaues.

Die Erboberstäche ist negativ elektrisch und die Atmosphäre fast immer positiv. Die Luft ist stärker elektrisch auf hervorragenden spitzen Bergen, in größerer Entfernung vom Boden, überhaupt auf Höhen als in tiesen Regionen; sie ist stärker elektrisch im Binter als im Sommer. Sie hat tägliche Schwankungen mit 2 Maximis und 2 Minimis. Als Quellen der Elektricität gelten Berdunstung, Begetation, Oxydation, andere chemische Processe und Reibung. Der Haupterreger für die positive Elektricität der Atmosphäre scheint die negative der Erdoberstäche zu sein. Trot des Zusammenhangs der Luft- und Bolkenelektricität mit den Gewittern kann man nicht sagen, daß mit vermehrter Luftelektricität eine größere Zahl von Gewittern zusammenhänge, eher kann man das Gegentheil behaupten.

Die Gesammtwirkung aller genannten Factoren bilbet in ben verschiedenen Gegenden das, was wir im gewöhnslichen Leben das Wetter nennen. Die immense Besbeutung des Wetters für die Gesundheit liegt auf der Hand. Die Art des Wetters, welches eine Gegend oder ein Ort während verschiedener Jahre, Jahreszeiten, Monate, Tage und Tageszeiten erfährt, bilbet die wichtigsten Charafterzüge im Klima derselben.

Eintheilung ber Klimate und Aufzählung ber Curorte. Man hat die Klimate nach verschiebenen Principien eingetheilt: in Walb-, Meer-, Tiefen- und Höhenklima, oder die Eurorte in Sommer- und Wintercurorte u. f. w.

Bir folgen in unserer Darftellung ber Gintheilung D. Weber's, beffen claffifchem Berte (f. Literatur) wir überhaupt im ganzen gefolgt finb. Diefer unterscheibet A. See-Infel- und Ruften-Rlimate, B. Binnenländische Rlimate. Die Unterabtheilungen diefer beiben großen Rubriten werben wir im Berfolge weiter bemonstriren und zugleich von jeder Abtheilung ch ratteristifche Beispiele mit naherer Beschreibung, sowie bie wichtigern Repräsentanten mit möglichfter Bollzähligkeit aufführen. Bugleich follen fie geographisch nach ganbern, Meeren, Gebirgen u. f. w. thunlichft geordnet mer-Bei ben Sohencurorten wird die Bestimmung ber Bobe über bem Meere nach Metern felten fehlen. Bugleich soll bei jedem Curorte erwähnt werden, welche Curmittel, außer den klimatischen, dem Patienten bort noch jur Disposition stehen. Am wichtigsten sind für uns Deutsche in erster Linie die Curorte unsers Baterlandes, Deutsch-Desterreichs, der Schweiz und 3taliens, in ameiter die Nordafritas, Belgiens, ber Nieberlande und Sübenglands, bann folgen die übrigen europäifchen Plate, mahrend die überfeeischen nur flüchtig ermahnt zu werben brauchen.

Bur Abtheilung A ber See-Infel- und Ruften-Rlimate gehören Infeln von beschränkter Groke und Meerestüften. Charafteriftisch ift ihnen eine relativ constante Temperatur, vermehrte und gleichmäßigere Luft-feuchtigfeit, burch Localwinde bewegte Luft, beträchtliche Intensität bes Lichtes, welche jedoch an verschiebenen Orten burch ben Bafferbampf ber Atmosphäre gemäßigt wird, mehr negative Elektricität mit leichtem Ausgleich. hober Dzongehalt, staubfreie Luft, bas Bortommen größerer Mengen von Rochsalz und kleinerer von Job und Brom in der Luft. Die betreffenden Curorte find besonders heilsam bei gestörter Blutbilbung, Hybrämie, Blutmangel und baraus resultirenben Krankheiten, bei Meigung gu Erfältungen (Rheumatismen und Ratarrhen), bei ungenügendem Stoffwechsel und Ernährungsstörungen, besonbere bei Scrophulofe, ichlechter Beilung von Bunben, allerlei Schwächezustanben und bei dronischen Lungenaffectionen verschiedener Art. Unter Umftanden bienen die überall vorhandenen Seebäder als traftige Unterftütungemittel ber Curen.

I. Feuchte Seeklimate. 1) Feuchtwarme, beren Charakter beruhigend, für manche Kranke erschlaffend ift, beliebte Wintercurorte, besonders für Brustkranke, welche an Erreaung leiden:

Mabeira, Insel zwischen bem 32° und 34° nördl. Br., 16° und 17° westl. L., mit der Hauptstadt Funchal; mittlere Wintertemperatur fast 17° C.; niedrigste Nachttemperatur 9° C.; höchste Sonnenwärme selten über 30° C.; (mittlere Unterschiede zwischen 4—5° C. Luftseuchtigkeit beträchtlich, schwankend. Regen fällt meist im Winter: zwischen November und Mai im Durchschnitt 78 Regentage. Winde häusig und heftig; zwischen 7 und 9 Morgens windstille Zeit, von 9—4 Seewind, von 4 an Landwind. Der von Südsüdost kommende, mehr trockene Wüstenwind (Leste) weht meist im März und April. Aufsallend staubsreie Lust und beträchtlicher Dzongehalt). Aehnsliches Klima haben: die Canarischen Inseln (Tenerissa), die Azoren (Flores, Terceira, Pico, Santo-Miquel). St.-Helena, zwischen 15° und 16° südl. Br. und 5° und 6° westl. L.

Ferner in Afien: die Insel Ceplon, zwischen 5,54° — 9,5° nörbl. Br. und 80° — 82° östl. L., an ihrer westlichen Kufte.

In Auftralien: die Sandwich-Infeln, zwischen dem 18,5° und 22,2° nördl. Br. und dem 154,4°—160,4° westl. L., unter denen am bekanntesten Hawai. Die Geselsschaftsinseln 16,11°—17,53° südl. Br. und 148°—151° westl. L. Die Freundschaftsinseln oder Tongagruppe 18°—23° südl. Br., 173°—176° westl. L. Die Fidschi-Inseln, 15,6°—19,3° südl. Br. 117° und 178° westl. L. Die Gruppe Tristan d'Acanta 37°—38° südl. Br. und 12° westl. L.

In Amerika, und zwar in Westindien: die Bahama-Inseln, die Bermudas, die Birginischen Inseln, Cuba, Jamaica, Barbadoes, die Halbinsel Florida, die Staaten Georgia und Süb-Carolina, soweit sie am Meere liegen.

2) Rendte und fühle Seellimate. Gie mirten meniger erichlaffend und fraftigenber, aber auch erregenber als bie vorigen. Bierber gehoren: die Infel Bute in Schottland mit ber Stadt Rothefan, zwischen 55° und 56° nordl. Br. und 5" und 6° westl. E., die Bebriden, bie Ortney-Inseln und Shetland-Inseln im Mordwesten und Nordosten von Schottland, ferner die Farber-Inseln, Island, Bergen, Illenswang in Barbanger am Sjörford und Danto im Christiansfjord; ferner noch in Rorwegen und in Schweben, am Slager-Rad: Strömftabt, Grebbestadt, Epsetiel, Gustaveberg, Marstrand; im Ratteggt: Ubbewalla, Sarb, Borberg; im Sund: Landefrona, Ramelola; an ber Oftfufte: Wieby, Furufund, Nortellje, Billerid, Ronneby, Carlecrona, Barberg.

Auf ber füblichen hemisphäre haben ein analoges Rlima ble Audlandeinfeln und die Falklandeinfeln.

II. Infel- und Rüftentlimate von mittlerer Fenchtigtelt. 1) Barmere. Sier fteben in erfter Linie die Orte am Wittelmeer, deren Klimaten vor allem eine höhere Temperatur gemeinsam ist, welche verhältnißmäßig geringen Schwankungen unterliegt. Dazu tommt ein fast regenloser Sommer mit heftigen Berbstregen (an einzelnen Orten auch Binterregen). Beliebte Binterfta-tionen, besonders für Brustfrante. Doch gehören hierher nicht alle Plage am Mittelmeere — ber größte Theil muß bei ben trodenen Rlimgten ermahnt werben. Bir nennen die Mittelmeerstationen:

Algier, 36,41° nordl. Br., 3,4° oftl. &. (Weniger gefund liegt bie alte Stadt als ihre Umgebung, bier besondere Mustapha superieure, welches nach Saboften offen und nach Rordwest geschutt ift. Mittlere Jahres-temperatur 20° C., die ber Curzeit [Rovember bie Dai] circa 14" - 16" C. Die burchichnittlichen täglichen Schwantungen 6" - 8" C. Regenmenge 790 Millim., bavon ziemlich die Salfte im Winter, die andere im Spatherbite und Friibjabre, 55 - 70 Regentage. Derrfcenber Wind Mordwest; Strocco nur magig. Das Blima taugt für Bruftfrante verschiebener Art und dronische Diarrhven.) Tangiere (Tanger) in Marotto 110,41" nordl. Br., 5,44" westl. &. Gibraltar 36,4" nurbl. Br., b,u" weftl. U. (ift megen bee bort berricbenben Malariafiebere [rook fover] meniger zu empfehlen.) Miaccio auf Corfica, 41,22" nordl. Br., 8,44" bfil. 2. (mittlere Sabrestemperatur 17" C., Winter 11,0" C., Grab. fabr 15,1" C., Sommer 24,14" C., Berbft 19,11" C. Megenmenge ill Willim., hanptfachlich im Berbfte und Winter. Pobe Luftfendtigfeit, jum Theil compenfirt burid eine grafe Weinge flaver Tage. faft nur bem withmestwinde anogesett. Curjeit Aufang November bis Mille Mprit. Pierber geboren ferner: bie Sangutnalves, fleine Retjeninfeln bei Mjaccio, Baftia auf auftermo auf Sicilien, Iln," norbt. Br., anten Patermo auf Sicilien, In, nordt. Br., anten Deutscherer Wichtigleit und in Deutschtanh febr beliebt find bie Orte an ber Riviera bi sange meine fich ban per (fhuter In ermubuenpen) Binger of Mouents purch Uruffere Mellenmende ung ard. and Dangendungleit bei abulichen Temperaturverbattniffen Bar falten nörblichen Winden ift man bier im allgemeinen nicht genügend geschützt. Doch paffen bie Orte jum Winteraufenthalt von Anfang October bis Anfang Juni. Bu ermahnen find: Begli am Golf von Benua (am Fuße eines fanft abfallenden Bergabhanges, mit der üppigsten Begetation und wenig Staub. Offen gelegen gegen Sudoft, Sud, Beft und Nordweft. Berrschende Binde im November bis Januar Rord, im Februar bis April Sub. Mittlere Temperatur von Rovember bis April 10,7° C.; mittlere absolute Feuchtigleit 5,8 Millim.; mittlere relative Feuchtigkeit 60,5%. Connige Tage mahrend biefer 6 Monate 96,7, Regentage 31,5). Cornigliano, Dervi (mit gutem Binbichut, etwas falter, aber von gleichmäßigerer Temperatur als bie meiften Orte an ber Riviera bi Bonente); Biareggio, Genua, Savona, Alasso; San-Margherita; Rapallo (fehr gefcutt); Chiavari; la Spezia; Biareggio (durch ausgedehnte Fichtenwälder geschütt).

Andere Plate am Mittelmeere find: Livorno an der Rufte von Toscana, Nettuno, Borto d'Anzio und Civita-

vecchia an ber romischen Rufte.

Am Abriatischen Meere: Benedig, 45° norbl. Br., 12° oftl. E., Trieft, Gorg, Ancona und Befaro. Bon geringerer Bichtigfeit find bie Blate ber Baltanhalbinfel: Liffa und Lefina in Dalmatien, die Jonischen Inseln Rorfu und Zante, endlich Batras am Golf von Batras. Auch die Rrim, die Infel Chpern und die Ruften von Rleinafien haben Plage gleichen Charafters, bieten aber

dem Rranten wenig Bequemlichfeit.

Am Atlantischen Ocean find zu ermähnen: Cabix auf ber Infel Leon, 36,39° nordl. Br., 6,17° westl. E., und nicht weit davon San-Lucar an der Mündung bes Guadalquivir; Mogador in Marotto 31,3° nörbl. Br., 9,41° westl. 2. Meist nur von den benachbarten Platen werden benutt: in Spanien: Dlavijaja, Junquera, Finisterre, Bayona, Bontevedra, Bigo, Corrunna, Ferrol, Santanber, San. Sebaftian und Bortugalete, in Bortugal: Liffabon, Ericeira, Cezimbra, Setubal, Sao, Joao bo Toz, Espozende, Pavoa de Barzim, Bianna do Castello, Figueira da Jog do Mondego; in Frankreich: Biarrip bei Bayonne 43' nordl. Br., am Deere von Biscapa (im Derbste, Binter und Frühlinge zuweilen mit bestigen Sturmen. Mittlere Bintertemperatur 6'- 8' C., Frühling 11'—12' C., Sommer 18° C. Relative Beuchtigfeit & Broc. Regenmenge 1250 Millim. Befonders für Berbitcuren ju empfehlen). Arracon 44" nordl. Br. (an einer weiten, nur nach Rorben offenen Meeresbucht mit ausgedehnten Tannenwäldern. Empfehlenswerther Mintercurert). Roban unweit Borbeaux, ubrhlich der Girondemundung, la Rochelle und la Teste pe Buch.

Bon aberfeeischen Plagen find in Renfeeland an ermabnen: Rem-Munfter, Audiand, Rem-Blymouth, Mollok Motherillelly

2) Rublere Scellimate von mittlerer gend. tiglett. Diejen Charafter bieren Die Ruften pon Ungland, Briand, Bordfrantreid, Belgien, Solland. Deutschland. Danemart und bes beltifchen Rußland. Das Rilma ift im gangen nicht immer ein an-

genehmes, aber ein gefundes und fraftigendes und erforbert einen gemiffen Grad von Resistengfähigfeit. Charafteriftisch ift bem westlichen Begirte eine hohere Barme, als bem Breitengrade entspricht, allen eine gewiffe Gleichmäßigkeit ber Temperatur nach Tages- und Jahreszeiten, ziemlich hohe Feuchtigkeiteverhältniffe, oft trube, wenig fonnige Luft. Der Aufenthalt an tublen Seeftationen mittlerer Beuchtigkeit paßt für Schmachezustande nach acuten Rrantheiten ober Erichopfung der Rerventhatigfeit, für anämische Buftande, Scrophulofe und viele gungenund Bruftfrantheiten. Man tann fie in Binter- und Sommercurorte eintheilen, wiewol diese Grenze nicht Scharf gezogen werben fann, auch über Bintercurorte an ber See, zumal in Deutschland, mas uns am meisten interessirt, die Acten noch nicht geschlossen find. Bu ermahnen find folgende:

a) Un ber Oftfee. Deutsche Curorte: Crang, Reutuhren, Georgsmalbe, Billau, Raufchen, Barniden, Brüfterort, Rahlberg, Befterplatte, Beichselmunde und Brofen bei Danzig, Zoppot - in der Proving Preugen.

Stolpmunde, Rugenwalde, Bauernhufen, Colberg (mit Soolquellen), Deep, Dievenow, Groß Möllen, Greifsmalde, Neuendorf, Misbron, Swinemunde, Aalbeck, Beringeborf, Cofenow, Binnowit, Butbue, Sagnit, Erampas, Göhren, Bing, Lohme, Thieffow — in ber Proving Bommern - bie letten fieben auf ber Infel Rügen.

Bingft, Warnemunde, Bennborf, Bismar, Stuer, Buftrom, Groß-Mürig, Doberan und Boltenhagen - in Medlenburg.

Travemunde, Baftrug und Scharbeut bei Lubed.

Niendorf, Beiligenhafen, Hagberg, Burg auf Febmarn, Dufternbroot bei Riel, Borbye, Gludeburg, Apenrade, Gravenftein - in Schleswig-Solftein.

Danifche Curorte: Marienlyft bei Belfingor und

Rlampenborg.

Ruffische Curorte: Libau, Bindau, Bullen, Bilberlingshof, Majorendorf, Dubbeln, Carlebad, Affern, Redfting, Raupern, Lappemeich, Marienbad und Bernau — in Kur- und Livland; Hapfal und Reval in Eft-

land; Helfingfore und Reufinland in Finland.

b) An der Mordsee, dem Ranal und dem Atlantischen Ocean. Deutsche Curorte; Norderneh an der Rufte von hannover (wird, wie auch die benachbarten Inseln, als Wintercurort empfohlen. Mittlere Wintertemperatur + 1,0° C., Frühling 5,20° C., Sommer 12,59° C., Herbst 7,75° C. Mittlerer Luftdruck 756 Millim.; mittlere relative Feuchtigfeit 84,21 Broc. Regenmenge schwankt in vier Jahren zwischen 22 und 24 Barifer Boll [gegen 20 in Mitteldeutschland]. Bebeutender Djongehalt ber Luft. Starte Luftbewegung und Berbunftung); Bortum, Baltrum, Langeroog, Juift, Spieteroog, Infeln an ber hannoverschen, Bangeroog, Insel an der oldenburger Rufte, Dangaft im Jahdebufen: Bht auf Fohr, Befterland auf Shit, Bufum in Dithmarfchen, St.-Beter in Schleswig.

Grimmerehörn, Curhaven, Neuwert und Selgoland

an ber Elbmundung.

M. Enchil. b. 2B. u. R. 3meite Section, XXXVII.

hollandische Curorte: Scheveningen, Bantvoort und Latwot.

Belgifde Curorte: Blantenberghe, Senft und Oftende.

Frangolifde Curorte: Breft, Dinard, Billertfur-Mer, Beuffeville, Deauville, Tronville, Savre, Cabourg, Etretat, Ficamp, Dieppe, Boulogne, Calais.

Bon den Eurorten Großbritanniens und Irlands werden die füblicher gelegenen jum großen Theil als Binterstationen benutt, mahrend die Rordfuften von Cornwall, Devonshire, Bales und Irland fur Commercuren vorgezogen werden. Die öftlicher gelegenen Plate wirfen im allgemeinen belebender als die weitlichen.

Bir erwähnen in England a) an der Südfüste: von Cornwall: Pengance (wenig geichütt; mittlere Jahrestemperatur 11° C., Binter 6,7° C., Fruhjahr 9,8 C., Sommer 15° C., Serbit 11,2° C. Untericied gwisichen Maximum und Minimum im Binter hochitens 15° C.; von 178 Regentagen 50 im Binter. Regenmenge 113) Millim. Gehr geringer Untericied ber Tagund Rachttemperatur. Borherrichender Bind Gudweit, außer im Fruhjahr, wo Citwind haufig ift , Fowen, Rem-Quai. Aehnliche Berbaltniffe auf den weftlich gelegenen Scilly = Infeln:

von Devon: Devonport, Plumouth, Torquan, Teignmouth, Shaldon, Isracomte, Innton, Lunmouth. Dawlift, Topiham, Ermonth, Lympitone und Sidmonth:

von Dorfetshire: Lyme-Regis, Charmouth und Behmouth:

von hampfhire: Lymington, Southampton, Mubiford und Bourne Cliff:

auf Bight: Comes, Ryde, Candowe, Shantlin, Seaview, Bentnor, Undercliff, Bondurd, Freihwater und Alumban:

von Suffex: Worthing, Brighton, Rottingbean. Caftbourne, Bognor, Little Hampton, Senthe und Baftings mit St.-Leonhardsonfea.

b) An ber Beftfüfte:

von Cumberland: Allonben;

von Lancafbire: Bladpool, Couthvort, Run-

corn, Grange:

von Bales: Bangor, Caernarvon, Abenftwith, Barmouth, Townn, Aberhswith, Tenby, Swansea, Lanbudno, Benmaen Dawr, Rhyl, Abergele und Beaumaris;

von Somerfet: Minehead, Befton-fuper. Mare und Clavedon:

von Devon: Ilfracombe, Barnftaple, Bibefords Apledorn und Inftow;

von Cumberland: St. Bees; Siloth; endlich die

Infel Man.

c) An ber Ditfufte:

von Rent: Deal, Sandgate, Ramegate, Margate, Broadstairs, Gravesend, Dover, Bestgate und Folkestone; von Esser: Soudbeat und Harwich;

von Suffolt: Albborough;

von Rorfolt: Lowestoft, Yarmouth und Cromer; von Port: Briblington, Fileh, Scarborough, Redcar, Coatham und Withby;

Beften Marden nach Often erstreden, gang offen nach Guben Mericite. Mittlere Temperatur von September bis mm 14,2° C., mittlere absolute Feuchtigkeit 8,3 Millim., relative Feuchtigkeit 66,7 Broc. Sonnige Tage 9 Monaten 100, Regentage 44,7. Die meisten mar find ohne Schnee, Bintercurort erften Ranges). Bener: Porto Mauricio und Alassio bei San-Remo, Armazano bei Genua.

Anbere Blage am Mittelmeer mit ahnlichen flima-Afden Berhaltniffen find: Reapel mit Umgegend: Caftellamare, Sorrento, Lettere am Golf von Neavel; Salerno, la Cava, Amalfi am Golf von Salerno, die Inseln Capri und Ischia; auf Sicilien: Catania, Acireale, Meffina und Spracus, die Infel Malta (Sauptftadt Baletta); die Balearischen Infeln Majorca und Minorca mit den Städten Balma und Mahon; in Spanien: Barcelona, Tarragona, Balencia, Giche, Almeria, Alicante, Malaga, Billa Jopoja und Gras el Cabagnol.

In Griechenland und Rleinafien und ben zwischenliegenden Infeln: Smyrna, Larnaka auf Cypern, Athen, n. a., für welche jedoch die Indicationen erst genau festgeftellt werden muffen, ehe man fie Rranken empfehlen kann.

Bon minderer Wichtigkeit für Europäer sind die Stationen in Gud-Afrifa: Capftadt, Bort Elizabeth und Bort Natal. Auch Auftralien bietet eine Angahl hierher gehöriger Curorte: New = South = Bales, Sydney, Port Maquaire u. a.; in Victoria Melbourne, Port Albert u. a. In Sud-Australien ist Abelaide, in Best-

Auftralien Berth zu nennen.

B. Lands oder Binnenklimate. I. Höhens ober Bergklimate. Der Begriff von "Bergklima" ift ein fehr wandelbarer, je nach ber geographischen Breite bes Ortes; auch treten die bem Bergklima charafteriftischen Erscheinungen verschieden auf bei verschiedener Configuration des betreffenden Landes. So übt im flachen und fühlen Rorden von Deutschland eine Bergkette von 500-700 Met. Sohe einen fo bedeutenden Ginfluß auf ben Charafter ber Begetation, daß dieselbe fich als "Bergvegetation" charafterifirt, mahrend im Simalaja das Getreide erft in Sohen von 1000 bis 1500 Met. gebeihen fann. Auch die obere Grenge für die Bobenrurorte ift aus benfelben Gründen eine verschiedene: im nordlichen Theile ber gemäßigten Bone reicht fie nicht über 1000 Met., in ben Schweizeralpen taum über 2000 Met. und in den Tropen nicht über 3000 Met. Hauptfächliche Eigenthümlichkeiten des Höhen= oder Bergklimas find: 1) geringerer Luftbruck, Berdunnung ber Luft; 2) fühlere Luft mit fehr hoher Sonnenwarme, ohne daß die Luft selbst durch die Sonnenstrahlen wesentlich erhitt wird; niedrige Schatten- und Nachttemperaturen, besonders im Winter; 3) entschiedene Trodenheit ber Luft bei ziemlich reichlichen Nieberschlägen; 4) ftarte Luftbewegung im Sommer bei geringerer im Winter; 5) Reinheit der Luft von Staub und Miasmen, besonders im Winter (afeptische Luft) burch bie Ginschneizung; 6) vermehrter Lichteinfluß; 7) hoher Dzongebalt:

PHILIPATED ! Biutionen; Die an ber Drte an Deritalien. mabbte relative Tredenheit bes Soutercurmonate mative Fenchtigfeit Sonnenichein, 40-50 Regenagen ziemlich ruhig, windig, gelegentlich mifchen gand und Nedlen Tagen bie nöthige sommax find ziemlich wind: a awang April weht nicht Das Klima ift für 3868(al. we ben Rorper belebend. campe Temperaturwechiel Sallen, Tag und Racht, nicht and was pon meift mineralijder Caleber bie Alpril. Diefes paras Theil vorzüglichen Sotele alandere für Rrante, welche Con-Trentenheit ber Luft, gute Raljwirr Beilung bedürfen: Gefrangettig Alte, Scrophulofe, Bacceararuby, Mheumatismus, Gicht, aronijdem Magentatarrh Behajande Contingent ber Respirations Shandenibalt, body barf ber Charafter beit greibijder fein. Berghang ber Curorte nehmen wir ben Duen: Cette, Marfeille, Sheres, Mante Carlo bei Monaco, Mentone, and Anebaletti, Gan Remo (mittelgroße well wenna, vom Meeresfpiegel bis ju 30 and rent Spagiermege, geschütt burch

RELIGIO A SOCIAL CO.

8) geringere Bodenfeuchtigkeit. Die Wirkungen biefer Einfluffe auf Kranke summiren sich in folgende Bunkte: 1) Bermehrung ber Sautthätigkeit, verbefferte Ernährung und Rräftigung ber Saut; 2) mahrscheinlich Rräftigung des Herzens und der Blutgefäße; ju Anfang Bermehrung ber Bulefrequeng, nach langerem Aufenthalte Ruckfehr jur Rorm mit größerer Rraft ber einzelnen Contractionen: 3) zu Anfang Bermehrung der Athemzüge, nach langerem Aufenthalte Rudfehr zur Norm, mit mahricheinlich vermehrter Tiefe: Rraftigung ber Respirationsmusteln: vermehrte Blutfülle der Lungen; 4) vermehrte Wasser= und Rohlenfaure-Ausscheidung durch die Lungen; 5) meift Bermehrung des Appetite und der Affimilation; 6) hierdurch vermehrte Blutbildung und Ernährung des Rörpers; 7) größere Energie ber Nerven- und Mustelthätigfeit; 8) meift Berbefferung des Schlafe; 9) mahricheinlich Bermehrung des Stoffwechfels.

Die Höhencurorte wirken im allgemeinen gunftig bei Reigung zu Lungenschwindsucht, beginnender Krankheit ("Spitzenaffectionen"), oft auch bei entwickelter Lungenschwindsucht (käsige Herbe, Cavernen, abundante Schweiße Bessern sich). Doch glaube man nicht, daß jeder Fall geheilt werbe. Besonders ist das Klima bei vorgeschrittenen Processen, Fieber und erethischem Charakter der Krankheit nicht nur nicht nützlich, sondern oft geradezu schällich. Ferner schickt man in die Höhencurorte Kranke mit Ueberzeiten von Lungenentzündungen, chronischen Bronchialstaarrhen mit oder ohne Lungenemphysem, mit pleuristischen Exsudaten, chronischem Kehlkopfkatarrh, Neigung

zu Diarrhoen und nervofem Afthma.

lleber die Dauer des Ausenthaltes in Höhencurorten läßt sich nichts Allgemeines sagen. Abgesehen von den an jedem Orte verschiedenen Factoren, als natürlichen Berhältnissen, Berpflegung u. s. w., hängt alles von der Constitution des Kranken und dem Stadium der Krankheit ab. Ausgesprochene Lungenschwindsucht sollte jedensalls Jahre hindurch klimatisch behandelt werden, sei es ausschließlich in Höhencurorten, sei es im Wechsel mit tieser gelegenen. Für die meisten resistenzsähigen Patienten ist in den Schweizer Alpen die Zeit des Jahres, wo permanent Schweizer Alpen die Zeit des Jahres, wo permanent Schwei liegt, die nützlichste, während für viele der Sommer an Orten von mittlerer Erhebung mit Wald mehr Gewähr zur Heilung bietet als das Hochsgebirge.

Die folgende Ueberficht, bei welcher die Sohen über bem Meeresspiegel in Metern thunlichst hinzugefügt sind, wird taum einen ber wichtigern Plage unerwähnt

laffen.

In den europäischen Alpen liegen a) Winterscurorte: Davos-Plat in Graubünden, der berühmteste Höhencurort für Brustkranke. Höhe 1560 Met.; mittlerer Luftdruck circa 630 Millim.; mittlere Jahrestemperatur circa + 2,5° R. Die Temperaturdisserenzen zwischen Winter (Minimum — 25° C.) und Sommer (Maximum + 24° C.) sind groß, ebenso die zwischen Tag und Nacht und den auseinander solgenden Tagen. Mittlere Temperatur der Monate Rovember die Märzfast stets unter 0; Januar (meist — 6° die — 7° C.)

ft ber faltefte, Juli und August sind bie marmften Monate (mittlere Temperatur derfelben 12°-13° C.). Sonnentemperatur auch im Winter fehr hoch, g. B. im Winter 1876 auf 77 im October bis Marz im Mittel 41,55° C. hoher ale bie Schattentemperatur. Mittlere absolute Feuchtigfeit von September bis Mai 3.8 Millim. mittlere relative in berfelben Zeit 75,0 Broc. Der Winter ift ausgezeichnet durch Reinheit ber Luft, die überwiegende Bahl flarer Tage und Bindstille. Mittlere Windrichtung von September bis Dai Nordoft. Die Kranken werden nach den Principien der Hydrotherapie nach Dr. Brehmer's Methode behandelt. Gaftund Curhauser in genugender Bahl und Qualität, auch eine Erziehungsanftalt für Anaben und Madchen. Davos-Dörfli, bicht baneben (fonniger, aber auch windiger gelegen, hat gang ahnliche Berhaltniffe, gute Wohnungen und rationelle arztliche Pflege). Davos-Franentirch und Wiesen, 1450 Met., sind Orte, die eine Butunft haben. St. Morit Dorf im Oberengabin, 1835 Met. Eisenquelle, im Sommer als Stahlbad ftark frequentirt, (hat ahnliche klimatische Berhaltniffe wie Davos; die Jahrestemperatur etwas niedriger, die Sommertemperatur gleich hoch. Die Bahl ber iconen Wintertage febr groß, Binde im Binter felten; absolute Feuchtigfeit, Menge ber Niederschläge und Bahl ber Regentage etwas geringer als in Davos. Da in neuerer Zeit für Winterlogis gesorgt ist, wird es nunmehr auch als Wintercurort ftart frequentirt werben). Ferner eignen fich: Samaben mit Sotel Bernina in Oberengabin, 1740 Met., Bontresina in Oberengadin 1828 Met. Sonst noch in der Schweiz: Sotel Alpenclub in Maderanerthale, 1305 Met., Andermatt 1444 Met., Beatenberg 1148 Met.

Es folgen nun b) die Sommercurorte in den Alpen, eine große Zahl der besteingerichteten und gesund gelegenen Stationen in der Höhe bis 1000 Met. abwärts. Fast an allen diesen Plägen werden Molken bereitet, Milch ist stets in guter Qualität vorhanden, das Trinkwasser meist vorzüglich. Die Berpstegung in den weltberühmten "Schweizerpensionen" läßt nichts zu wünschen übrig, während die übrigen Alpensänder in dieser Hinsicht noch zurückstehen. Aerztliche Hüsse ist nicht an jedem Orte, doch meist rasch zu beschaffen. Bäder sast überall

in den Schweizercurorten vorhanden.

Außer ben ichon genannten Winterstationen gehören

hierher:

Eggischhorn in Wallis, 2487 Met.; Hôtel du Glacier de Giètroz in Wallis, 2100 Met.; Hôtel Bellasp in Wallis, 2050 Met.; Riedernasp in Wallis, 1947 Met.; Klimsenshorn in Unterwalden, 1910 Met.; Châlets d'Arolla in Wallis, 1900 Wet.; Frutt im Melchthal, Unterwalden, 1894 Met.; Grimselhospiz in Bern, 1874 Met.; Campfèr im Engadin, 1855 Met.; Hotel auf der Engstlenasp in Unterwalden, 1839 Met.; Hotel Alimschhorn auf dem Bilatus, 1821 Met.; Silvaplana im Engadin, 1815 Met., eisenhaltige Gipsquelle; Sils Maria im Engadin, 1811 Met.; Rigi-Culm in Schwyz, 1800 Met.; Sils-Baseglia im Engadin, 1797 Met.; Hotel Glacier du Rhône in Wallis, 1753 Met.; Zuz im Engadin, 1748 Met.; Cele-

ring in Graubunden, 1724 Met.; Clavadel in Graus bunben, 1669 Met., Schwefelbab; Fettan in Graubunden und Guarda in Engabin, 1650 Met.; Rigi-Scheibed auf bem Rigi, 1648 Met.; Chiamutt in Graubunden, 1640 Met.: Murren in Bern und Barpan in Graubunden, 1630 Met; San-Bernardino in Graubunden, 1626 Met., gipshaltige Gifenquelle; Zermatt in Ballis, 1620 Met.; Wengen in Bern, 1612 Met.; Botel bes Alpes in Alpbigeln in Bern. 1611 Met.k Sta-Ratarina bei Bormio. 1602 Met.; Rigi-Staffel auf dem Rigi, 1594 Met.; Bejo in Sübtirol, 1570 Met., Eisenquelle; Saas in Wallis, 1562 Met.; Realp in Uri, 1542 Met.; Campiglio bei Bingolo, oberhalb des Saocathales, 1520 Det .; Spinabad in Graubunden, 1494 Met., Schwefelbad; Bospenthal in Uri, 1484 Met.; Mühlenen in Graubunden, 1461 Met.; Wiesen in Graubunden, 1454 Met.; Maberanerthal in Uri 1449 Met.; Rigi-First auf dem Rigi, 1447 Met.; Randa in Wallis, 1445 Met.; Schwendi-Raltbad in Unterwalden, 1444 Met.; Andermatt in Uri, 1444 Met.; Rigi-Raltbab, 1440 Met., Wafferheilanftalt: Ottoleuebab in Bern, 1431 Met., Gifenquelle; Schiombergbab am Bierwalbstätterfce, 1425 Met., alfalifche Schwefelquelle; St. - Antonien in St. - Gallen, 1420 Met.; Lenterbad in Ballis, 1415 Met., Gips. quelle; Morgins in Ballis, 1410 Met., Gifenfauerling; Schule Tarasp im Engadin, 1407 Met., Ratronund Eisensäuerling. Die Curorte im Ampeggothale in Tirol: Landro und Schluderbach über 1400 Met.; Sebrun in (Graubunden, 1308 Met.; Schwefelbergbab in Bern, 1394 Wet., Schwefelquelle; Obladis in Tirol, 1380 Met., Gifenquelle; Münfter in Wallis, 1380 Met.; Evolène in Wallis, 1378 Met.; Alt-Brags in Tirol, 1377 Met., salinische Schwefelquelle; Flabnit in Rrain, 1365 Met.; la Comballag in Waabt, 1364 Met.; Rofenlaul in Bern, 1350 Met., alkalische Quelle; Bormio am Wormser Joch in Italien, 1340 Met., indiffe rente Therme; Obergestelen in Wallis, 1339 Met.; Innicher Wildbad in Tirol, 1332 Met., Schwefelquelle; Bab More in Tirol, 1331 Met., Sanerbrunnen; Mosenlaulbab in Bern, 1330 Met., attalische Quelle; Prennerbab in Tirol, 1326 Met., Lauquelle; Sotel Milvenelub im Maberanerthal in Uri, 1308 Met.; Brigele in (Granbanden, 1300 Met.; Rigi Riofterli, 1300 Met.; Groß Potel auf bem Probnalpftod, 1290 Met.; Weißenfteln in Colothurn, 1284 Wiet.; Billare in Abaabt, 1275 Wiel.; Bulpera in Granbfinden, 1270 Weet.; Edirbden auf bem Viregenger Wath, 1266 Weet.; Vepfin in Waabt. 1:114 Wet.; Rabbibab in Silbtirol, 12:00 Wet., Olfen-Igner ling; Vallerbad in Grandlinden, 1428 Wet., Oliva ibermeng Schule in Granbanben, 1940 Wet., Natron mib Glenfanerting; Walftabt in Ilrot, 1943 Weet., Canerbrunnen; Oburwalben in Granbfinben, 1240 Weil.; Schweiningen in Granbanben, 1987 Wett, Schwefel quelles (hibon in Maabt, 1936 Wet., Village in Maile, Type Well; Obesteren in Allands, 1990 West Alostern in Winnighben, 1210 Well milliethery and bem tire Benger Walb, 1210 Wet | Builling b'dimpegjo in Tirot, fort Wet | Woule General Det Ungano in Tellin.

1209 Met.: Courmapeur in Biemont, 1200 Met.: Gfteig in Bern, 1200 Met.; Pfaender bei Bregens in Tirol, 1190 Met.; Tarasp-Nairs in Graubunden, 1180 Met., Ratron - und Gifenfauerling; Plan bes 3les in Baabt, 1168 Met.; Rieberrickenbach in Unterwalben, 1167 Met.; Innichen in Tirol, 1166 Met., Schwefelquelle und Sauerbrunnen; Ormond-Dessus in Baabt, 1163 Met.; Rieberndorf in Tirol, 1158 Met.; Gurnigl in Bern, 1155 Met., Schwefelquelle; Diffentis in Graubunden, 1150 Met., Gifenfauerling; St.=Beatenberg in Bern, 1147 Met., oberhalb bee Thunerfees gelegen, einer ber beliebtesten Sommercurorte (in neuerer Zeit auch Wintercurort) ber Schweiz (mit für seine Sobe auffallend milbem Klima, geringer Temperaturschwankung und geringer Fluctuation ber relativen Feuchtigfeit. Barometermittel 666,57 Millim., Jahresmittel der Temperatur 6,48° C. Wintermittel — 0,80° C. Frühjahr 5,92° C. Sommer 13,92° C., Herbst 6,68° C. Nordwind fehlt, in ber Nacht herrscht Nordwest, am Tage Sub); Abendberg in Bern, 1140 Met.; Fuscherbad in Tirol und Gottichaltentulm in Bug, 1140 Met.; Bere l'Eglife in Baadt, 1132 Met.; le Sepen in Baabt, 1130 Met.; Chaumont in Neuchatel, 1128 Met.; Bachtel in Zürich, 1119 Met.: St.-Leonhard bei Billach in Rrain, 1110 Met.; St.-Croix in Neuchâtel, 1108 Met.; Wildhaus in St.-Gallen, 1105 Met.; Lent in Bern, 1105 Met.; der Abendberg bei Interlaten, 1100 Met.; Flims in Graubunden 1100 Met.; Sillian in Rarnten, 1097 Met.; Richifau in Glarus, 1070 Met.; Eigenthal in Lugern und Schwarzseebad in Freiburg, 1065 Met., Schwefelquelle; Fiberis im Prättigau, 1056 Met., Gifenquelle; Chamounix in Savonen, 1052 Met.; Champery in Wallis, 1050 Met.: Bairischzell in Oberbaiern, 1050 Met.; Grindelwald in Bern, 1046 Met.; St.-Cerques in Baabt, 1046 Met.: Bains be l'Alliag in Baabt, 1040 Met., Schwefelquelle; Rothbad in Bern, 1035 Met.; Engelberg in Unterwalden, 1033 Det. (beliebte Station für Bruftfrante, im Engelbergthale, von allen Seiten durch Gebirgestöde in der Dobe von 2400-3300 Met. geschüht, mit ganz staubfreier Luft, genügend ventilirt, Temperatur milb. Mittlere Lufttemperatur im Mai 10,00° C., im Juni 12,62° C., im Juli 15,49 C., im August 13,34° ('., im September 12,74° C.; Schwankungen nicht bedeutend und allmählich. Am meisten weben Eild- und Sudmestwinde. Infolation intenfiv, Schwanfungen der relativen Teuchtigfeit mäßig. Riederschlaggiffern ziemlich boch. Mittlerer Luftbrud 672 Millim.): Wellenay in Bern, 1025 Met.; Saanen in Bern, 1023 Wiet.; Unterschächen in Uri, 1020 Met.; Menzberg in Vutern, 1010 Met.; le Pont in Baabt, 1009 Met.: le Brivine in Rencatel, 1000 Met., Gifenquelle; Burgenftod in Unterwalden 1000 Met.

Nerber dürften auch die klimatischen Höhencurorte bes Kankalus gehören, welche zum größten Theil mit Wilneralquellen versehen sind und eine große Zukunft haben. Wir nennen dier: Kislowodsk, Borschom, Zachorel und Abastuman, die zum Theil für Winters, zum Iheil sür Sommereuren geeignet sind.

Weniger alpinen Charakter haben die zwischen 1000 Met. und 700 Met. gelegenen Alpenstationen. Sie eignen sich recht gut zu Sommercurorten. Ihr Klima unterscheibet sich vom eigentlichen Alpenklima dadurch, daß sie weniger belebend wirken, eine höhere mittlere Temperatur, größeren Luftdruck und größere absolute Feuchtigkeit besitzen. Der Wechsel zwischen den verschiebenen Tages und Jahrestemperaturen ist minder groß, die Luft mehr mit organischen Bestandtheilen verunzreinigt. Es gehören hierher:

Weißtannen in St. - Gallen, 997 Met.; Chateau b'Der in Waadt, 994 Met.; Sarntheim in Tirol, 990 Met.; Serneus in Graubunben, 985 Met., Schwefel-quelle; Felsenegg in Zug, 980 Met.; les Avants in Baabt, 980 Met.; Undeer in Graubunden, 979 Met., Eisenquelle; Raemmeriboden in Bern, 975 Met., Schwefelquelle; la Prefe in Graubunden, 960 Met., Schwefelquelle; Rildzimmer in Bafel, 952 Met.; Seewis in Graubunden, 950 Met.; Stoß in Appenzell, 950 Met.: Alveneu in Graubunden, 950 Met., Schwefelquelle; Mitterbad in Tirol, 946 Met., Gifenquelle; Bugerberg in Zug, 937 Met.; Wafen in Uri, 935 Met.; Gais in Appenzell, 934 Met.; Achenfee in Tirol, 930 Met.; Schönfels und Felsenegg am Biermalbstätterfee, 927 Met.; Trogen in Appenzell, 924 Met.; Glion in Baabt, 914 Met.; Rohlgrub in Baiern, 910 Met., Gifenquelle; Magglingen in Bern, 900 Met.; Beißenburg in Bern, 896 Met., erdige Thermalquelle; les Bains de Colombette in Freiburg, 886 Met.; Gonten in Appenzell, 884 Met.; Blauer See in Bern, 878 Met.; Weißenburg in Bern, 878 Met., erdige Therme; Jatobsbad in Appenzell, 869 Met., Eisenquelle; Uetlis berg bei Zurich, 867 Met.; Baeggithal in Schwnz. 864 Met.; Trons in Graubunden, 860 Met.; Aefchi in Bern, 859 Met.; Mariazell in Desterreich, 858 Met.; Zimmerwald in Bern, 858 Met.; Rofenhugel in Appensell, 856 Met., Gisenquelle; Frohburg in Solothurn 845 Met.; Schwarzenberg am Bierwalbstätterfee, 841 Met.; Reutte in Tirol, 840 Met.; Teufen in Appenzell, 836 Met.; Vorauen in Glarus, 830 Met.; Balbftatt in Appenzell, 823 Met., Gisenquelle: Rreuth in Baiern, 820 Met., Schwefelquelle, Kräutercur; Weißbad in Appenzell, 820 Met., erdige Mineralquelle; Beiben in Graubunden, 820 Det., Gifenquelle; Promontogno in Graubunben, 819 Det.; Tobi in St.-Ballen, 817 Met.: St.-Gervais in Savoyen, 815 Met.; Bruned in Tyrol, 815 Met.; Oberftborf in Baiern, 812 Met.; Beiden in Appenzell, 806 Met.; Croifettes in Baabt, 805 Met.; Mitterndorf in Steiermark, 804 Met., Lauquelle; Seelisberg in Uri am Bierwalbstätterfee, 801 Met, in schönfter Lage (Temperatur mäßig milb, im Sochsommer burch leichte Bentilation bom Gee nnb zeitigen Nachmittagichatten [burch ben westlichen Bergruden] gemildert; im Frühling und Berbft burch feine Weftlage eine der milbeften am Gee. Die Winde finden an den Wäldern und vorspringenden Felswänden Milberung: ber häufigste Wind in ben Sommermonaten ist Subwind. Maximum ber Sommertemberatur 25° C.

Temperaturmechsel zwischen Tag und Racht gering. Der Fohn belästigt nur im Marz und April und im Spatberbft. Regen wenig anhaltenb. Die erfrischenben Reize der Umgegend, Tannenwälber und prachtvolle Spaziergange, qualificiren ben Ort für Reconvalescenten, Erholungsbedürftige, Ueberangeftrengte, Anamifche, Scrophulofe und Lungenfrante); Sigrismyl in Baiern, 800 Met .: Berrgottsmald in Lugern und Baberfee in Baiern. 793 Met.; Rigiblick am Bierwaldstätterfee, 798 Met.: Füßen in Baiern, 797 Met.; Murguichlag am Gemmering, 790 Met.; Schlierfee in Baiern, 789 Met.; Inneres Gyrenbad in Zurich, 781 Met.; Chavannes in Bern, 780 Met.; Sonnenberg bei Luzern, 780 Met.; Hilten in Zürich, 778 Met.; Appenzell, 778 Met.; Heinrichsbab in Appenzell, 776 Det., Gifenquelle; Weidring bei Reichenhall, 770 Met.; Tarvis in Steiermart, 768 Met.: Ballorbe in Baadt, 764 Met.; Faulenseebad in Bern, 760 Met., erdige Mineralquelle; Berifau in Appenzell, 756 Met.; Bell am See im Binggau, 752 Met.; Arenftein über dem Bierwaldstättersee, 750 Met.; Langenbruck bei Bafel, 747 Met.; Thufis in Granbunden, 746 Met.; Schupfheim in Luzern, 740 Met., Gisenquelle; Sonthofen in Baiern, 738 Met.; Kigbüchel in Tirol, 737 Met., Gifenquelle: Rütihubelbab in Bern, 736 Met., erdige Mineralquelle; Tegernsee in Baiern, 732 Met.: Faibo in Tessin, 724 Met.; Entlebuch in Luzern und Bartenfirchen in Baiern, 722 Met., mit Kainzenbad, Eisenquelle, Kiefernabelbad, Kräutercur; Immenstadt in Baiern, 720 Met.; Aeußeres Gyrenbad in Zürich, 720 Met., erdig-alkalische Quelle; Blang in Graubunden, 718 Met.; Monnetier in Savonen, 712 Met.; Schöned in Unterwalden, 705 Mei.; Wasserheilanstalt; Farnbuhl in Lugern, 704 Met., Gifenquelle; Engisftein in Bern, 721 Met., Gifenquelle; Auffee in Steiermart, 700 Det.; Diesbach in Baiern, 700 Met.

Unter den niedriger als 700 Met. gelegenen Orten der Alpen sind die meisten für Sommercurorte zu heiß; doch wird bei einigen die Hige durch günstige Lage nach Norden oder Osten abgeschwächt.

Hierher sind zu rechnen: Schönbrunn in Zug. 698 Met., Bafferheilanstalt (auf einem durchsonnten Plateau am Ausgange des prachtvollen Lorenzthales, bas von Südosten nach Nordwesten verläuft und vor rauhen Rordwinden geschützt ist. Frühlingstemperatur 8° C., Sommer 16° C., Herbft 8° C. Bon Mitte September bis Mitte October sind die meisten schönen Tage. Staubfreie, milbe, leichtbelebende Luft); Miesbach in Baiern, 697 Met.; Garmisch in Baiern, 692 Met.; Glion in Baabt, 687 Met.; Bfafere in St.-Ballen, 685 Met.; indifferente Therme; Obstalden in Glarus, 680 Met.; Schnittweperbad in Bern, 676 Met., erdige Quelle; Batenhausen in Appenzell, 673 Met.; Saxon in Ballis, 670 Met.; Jodquelle; Schiers in Graubunden, 668 Met.; St.-Gallen, 660 Met.; Giegbach in Bern, 660 Met.; Morfchach in Sowna 667 Met.; Blumenftein in Bern, 655 Met., Eisenquelle; Arenfels am Bierwalbstätterfee, 654 Det .; Stachelberg in Glarus, 653 Met., Schwefelquelle: Lienz in Tirol. 650 Met.; Albisbrunn in Zürich; 645 Met., Bafferheilanstalt; Ebnat in St.-Ballen, 642 Met.; Frutigen in Bern, 840 Met., Schwefelquelle; Beuftrich in Bern, 640 Met., Schwefelquelle; Luterswhl in Solothurn, 640 Met., Gifenquelle; Rappel in St-Ballen, 634 Met.: Rugwyl in Lugern, 683 Met.. Gifenquelle; St. Radagund in Steiermart, 632 Met.; Schonegg in Bern, 630 Met.; Rosengarten in St.-Gallen, 630 Met.; Innertfirchen in Bern, 626 Met.; Charner bei Montreur, 626 Met.; Rothenbrunnen in Graubunden, 624 Met., Gisenquelle; Friedau in Solothurn, 607 Met.; Rochelsee in Baiern, 605 Met.; Brieng am Brienzerfee in Bern, 604 Met.; Bengibad in Zürich, 603 Met., erdige Quelle; Abmont in Steiermark, 602 Met.

hieran ichließen fich die Gebirge curorte in Deutschland. Sie liegen felten höher ale 800 und 900 Met., haben aber meift burch ihre hohere geographische Breite einen subalpinen Charafter bezüglich ber Temperatur, Feuchtigkeit und Begetation. Die untere Grenze feten mir auf 200 Met., von wo abwarts bie Curorte des Sügellandes und der Ebene beginnen. Rach Reimer's Borgange betrachten wir fie ben einzelnen Gebirgen entsprechend, indem wir auch hier pon allen Blaten die Bobe über dem Meere anführen.

1) Die Subeten (höchste Spite die Schneekoppe, 1612 Met.): Gorberedorf muß hier querft ermahnt merben. Es liegt zwar nur 550 Met. über dem Mcere, hat sich aber durch sein Klima und seine Curmethobe (biatetische und Baffercur von Dr. Brehmer) sowie die bort erzielten gunftigen Refultate einen bebeutenben Ruf als Sommer = und Wintercurort für Bruftfrante erwor= ben (mittlere Temperatur von Mai bis September 14 C., 100 heitere Tage während dieser Zeit, theilweise bewölfte 40, gang bebedte etwa 15. Luft frei von Staub; Schatten burch unmittelbare Nahe bes Tannenwalbes; Sout vor heftigen Winden und gleichmäßige Temperatur. Wenn auch für ben Winter bas Alpenklima ben Borzug hat, so ift doch für Nord- und Mittelbeutschland die größere Nahe bee Curortes ein nicht zu unterichätzender Factor). Beitere klimatische Curorte, aber ohne Anftalten gur Beilung Bruftfranter find: Rarlebrunn, 763 Met., Gifenquelle, Milch - und Molfencur: Johannesbad, 630 Met., Wildbad; Schreiberhau, 580-650 Met.; Reinerg, 556 Met., Milde und Molfencur: Rrummhübel, 520 Met., Gifenquelle; Flineberg, 502 Met., Gifenquelle, Milch =, Molten= und Rrautercur; Schwarzbach, 500 Met., Gifenquelle; Charlottenbrunn, 485 Met., Gifenquelle, Mild und Molfencur; Landed, 467 Met., Schwefelquelle, Wasserheilanstalt; Spindelmühle 460 Met.; Schmiedeberg, 439 Met.; Buchwald, 419 Met.; Betersdorf 380-425 Met.; Roznau, 398 Met.; Riefernadelbad, Milch- und Moltencur; Liebwerba, 397 Met., alfalisch-erdige und Gisenquelle; Ullersdorf, 380 Met., Schwefelquelle, Moltencur; Fischbach, 374 Met.; Erdmanneborf, 365 Met .; Niederlangenau, 357 Met., Eisenquelle und Moor, Molkencur: Bermsborf, 340 Met., Stahlquelle, Bafferheilanstalt: Alt-Beiba, 325 Met., Eisenquelle; Warmbrunn, 326 Met., Schwefelquelle; Giersborf, 320-400 Met.

2) Das Elbsandsteingebirge (höchster Punkt ber Schneeberg, 723 Met.): Schweizermuble, 356 Met., Bafferheilanftalt; Gohrifd, 300 Met.; Beißer Sirich bei Dresben, 240 Met., Milchcur; Loctwit, 230 Met.; Tharanbt 210 Met. (bie übrigen Plate gehören

dem Bugel- und Niederungeflima an).

3) Das Erzgebirge (höchfter Bunft ber Reilberg, 1240 Met.), Bilbenthal, 732 Met.; Reiboldegrun, 688 Met. im Sächsischen Voigtlande, Gisenquelle (geniekt einen guten Ruf als Sommer: und Wintercurort bei Bruftleiden: liegt geschützt mitten in ausgedehnten Nadelmaldungen. Mittlere Frühjahrstemperatur 5,16° C., mittlere Temperatur von September bis Mai 3,0° C. Mittlere Sommertemperatur 14,30° C., mittlere Berbsttemperatur 5,63°C.; ber meifte Wind weht aus Sudwest, felten aus Nord und Oft.; mittlerer Barometerstand 700 Millim., mittlere Feuchtigkeit 83,79 Proc. 288 Tage mit Niederschlägen von 1242, 46 Millim. Sohe, im 3. 1867 gegen 174 Tage mit 567,86 Millim. in Dreeben, Dzongehalt hoch; argtliche Behandlung nach Dr. Brehmer's Methobe). -Ronigswart, 700 Met., Gifenquelle, Moor = und Riefer= nabelbaber; Frauenftein, 661 Met.; Schellenberg, 515 Met.; Olbernhau, 463 Met.; Warmbad bei Boltenftein, 458 Met., Wildbad; Wiesenbad, 435 Met., Wild= bab; Eichwald 374 Met.; Hartenstein 359 Met.

4) Das Fichtelgebirge und die Frankische Schweiz (höchster Buntt ber Schneeberg, 1072 Met.): Muggendorf, 600 Met., Kiefernadelbad, Wolfens und Kräutercur; Streitberg, 584 Met., Wolfencur (Binters curort); Gögweinstein; Alexanderbad, 560 Met., Eisenquelle und Bafferheilanftalt; Bunfiedel 547 Met.; Phantafie bei Baireuth; Berned, 380 Det.

5) Der Thüringerwald und Frankenwald (höchster Punkt der Beerberg, 993 Met. Fast an allen Plagen find Riefernadelbader, Milch - und Moltencur, und sollen baher nicht speciell ermähnt werben): Dber= hof, 801 Met.; Schmiedefeld, 857 Met.; Stüterbach, 608 Met.; Manebach 508 Met.; Brotterode, 578 Met., Eisenquelle; Steben bei Sof, 574 Det., Gifenquelle; Elgereburg, 503 Met.; 31menau, 498 Met., Wasserheilanstalt (im Thale der 31m, stanbfrei, aber ben Subwestwinden ausgesett, welche die herrschenben find, während Nordost am seltensten vorfommt, rings von Nadelwald umgeben. Mittlere Jahrestemperatur 6,28° C., Frühling 5,90° C., Sommer 13,34° C., Herbst 6,95° C., Winter — 6,28° C. Wittlere Feuchtigkeit im Sommer 77-80 Proc.; völlig heitere Tage im Jahre 16; völlig trube 85, die zumeist auf den Winter fallen. Nieberschläge ftart. 3m Binter feste Schneebede, Die felten aufthaut. Bechfel zwischen Tag- und Nachttemperatur ichroff. Deift tuble Rachte, felbft im Dochsommer. Eignet sich hauptsächlich als Sommercurort für Rerventrante); Lobenftein, 480 Met., Gifenquelle, Bafferheilanstalt; Tambach und Dietharg, 452 Met.; Ruhla, 418 Met.; Friedrichroba, 422 Met. mit Tabar, und Rabarg; Sonneberg, 400 Met. Wasserheilanstalt, Wintercur; Schleusingen, 390 Met.; Georgenthal, 381 Met.; Kreuzburg, 377 Met., Soolquelle; Ohrbruss, 371 Met.; Liebenstein, 345 Met., Eisenquelle, Wasserheilanstalt, Wintercurort; Blankenhain, 344 Met.; Thal, 310 Met.; Schwarzburg, 340 Met.; Rastenberg, 311 Met., Eisenquelle; Arnsstabt, 310 Met., Soolquelle; Schwaltalben, 295 Met., Soolquelle; Koburg, 275 Met.; Lengeselb 275 Met.; Berka a. b. 31m, 273 Met., Moorbad, Sanbbad; Salzungen, 250 Met., Soolquelle, Gradireinrichtung zu Inhalationen; Blankenburg, 226 Met.; Eisenach, 220 Met.; Rubolstabt, 200 Met.

6) Der Harz (höchster Bunkt der Brocken, 1097 Met.), das nördlichste Gebirge Deutschlands, durch rauhe, regnerische Witterung ausgezeichnet, die (neben ungunfti= gen Eigenschaften), erfrischend auf bas Mervenspftem wirft: Hohegeis 620 Met.; Clausthal, 560 Met.; Andreasberg, 556 Met.; Altenau, 455 Met.; Grund, 314 Met., Riefernadelbad; Alexisbad, 311 Met., Gifenquelle, Riefernadelbad; Stolberg, 304 Met.; Blankenburg, 290 Met.; Gernrobe, 280 Met.; Lauterberg, 280 Met., Wafferheilanstalt; Thale, 250 Met., Soolquelle, Wafferheilanstalt; Bernigerobe, 244 Met. (Milcheur. Mittlere Temperatur: Mai 11,57° C., Juni 15,66° C., Juli 17,9° C., August 16,47° C., September 13,0° C. Regentage mahrend diefer fünf Monate: 82. Selbst im Sochsommer find Tage von über 25° C. felten; 24 Nebeltage im Jahre, 200 Regentage. Das Klima ift als Mischung von Berg= und Seeklima erfrischend, ohne zu rauh zu fein); Issenburg, 244 Met., Gifenquelle und Riefernadelbad; Bargburg, 235 Met., Soolquelle.

7) Der Sabichtewalb (285 Met. hoch) ift ausgezeichnet durch feine milbe Balbluft mit Schut vor Bestwind: Wilhelmshöhe, 285 Met., Bintercurort.

8) Das Rheinische Schiefergebirge und ber Taunus; nur wenige hierher gehörige Orte, ba die meisten unter 200 Met. liegen: Faltenstein, 450 Met., Cursanstalt für Brustkranke nach Dr. Brehmer's Methode, Wintercurort; Königstein in Nassau, 362 Met., Wassersheilanstalt, Molkencur, Wintercurort; der Laachersee, 281 Met. (Maria Laach), kohlensäurehaltige Quellen; Dillenburg, 230 Met.

9) Der Obenwalb und die Haardt (höchster Punkt der Katenbuckel, 597 Met.). Diese die oberrheinische Tiesebene zu beiden Seiten begrenzenden Bergzüge zeichnen sich durch mildes Klima aus, was ihre Eurorte für die "Traubencur" besonders qualificirt (die meisten Plätze werden bei dem Niederungs- und Höhenklima erwähnt werden): Gleisweiler, 310 Met., Wasserbeilanstalt, Milch- und Wolkencur, Traubencur; Michelstadt, 262 Met., Wasserbeilanstalt, Wintercurorte.

10) Der Schwarzwald (hochster Kunkt der Feldberg, 1495 Met.), Walb- und Wasserreichthum mit mannichsacher klimatischer Abwechzelung: Höhenschwand, 1010 Met.; Schluchsee, 987 Met.; Waldau, 962 Met.; St.-Märgen, 890 Met.; Mariazell, 858 Met.; Bonnborf, 847 Met.; Todtmoos, 821 Met.; St.-Blasien, 753 Met. (mit Menzenschwand 940 Met.), Wintercur-

ort; Steinabad, 739 Met.; Heiligenberg 643 Met.; Tryberg, 618 Met.; Rippoldsau, 566 Met., Eisenquelle, Kiefernabelbad, Milch= und Molfencur; Griesbach, 528 Met., Eisenquelle; Antogast, 484 Met., Eisenquelle; Schönmünzach, 456 Met.; Petersthal, 430 Met., Eisenquelle; Babenweiler, 452 Met., Laubäber, Milch= und Molfencur, Wintercurort; Teinach, 390 Met., Eisenquelle, alkalisch=erdiger Säuerling, Wasserheilanstalt; Freiersbach, 384 Met., Eisenquelle; Hornberg, 630 Met.; Liebenzell, 334 Met., Kochsalz= und Natronquelle; Hersenalb, 330 Met., Wasserheilanstalt, Wintercurort; Sulzbach, 320 Met., alkalische Glaubersalzquelle; Ottenbien, 311 Met.; Wasserheilanstalt, Suggenthal, 248 Met.; Gernsbach, 201 Met.

11) Die Schwäbische Alb (höchster Bunkt ber Schafberg, 1026 Met.), romantische Gegend Sübbeutschslands mit milbem Klima: Rottweil, 625 Met., Soolsquelle (von der Saline Wilhelmshall); Cannstatt, 240 Met., Kochsalzquelle mit Eisen; Beuron, Urach und Berg, 240 Met.

12) Die Bogesen, Grenzgebirge zwischen dem Rheinthal und der lothringischen Hochebene. Höchster Punkt der 1300 Met. hohe Gran-Bentron. Hier find zu erwähnen: Obilienberg, 453 Met.; Gerardmer 666 Met.; Drei Aehren 617 Met.

Hieran schließen sich die Orte, welche in einer Bobe von 300-600 Met. in und vor den Alpen und dem Jura liegen, deren Klima man nicht unpassend das Voralpen= tlima genannt hat. Sie find jum Theil für Sommer-. jum Theil für Wintercurorte geeignet und haben neben manchen Berschiebenheiten bas Gemeinsame, daß ber Charafter ihrer klimatischen Verhältnisse durch die Nähe der Bebirge modificirt wird. Ginzelne find baneben auch noch dem Ginfluffe großer Landfeen ausgesett. 3m allgemeinen benutt man die im Norden der Alpen gelegenen Orte ju Commer, die in der Mitte und im Guben gelegenen zu Uebergangestationen, wenn lettere nicht besonderer Windschutz und reichliche Besonnung auch zu Winterstationen geeignet erscheinen läßt. Sie find aumeift auch Milch- und Moltencurorte. Bruft - und Rervenleidende liefern ihnen das reichlichste Contingent: Seeon in Baiern, 600 Met., alfalisch erbige Quelle; Balbfirchen in Baiern, 600 Met., Bafferheilanftalt; Beau Sejour bei Zurich, 600 Met.; Garnismil in Neuchatel, 600 Met., Schwefelquelle; Dettlingenbad in Bern, 600 Met., erdige Quelle; Meltingen in Solothurn, 695 Met., Gipsquelle: Chur in Graubunden, 590 Met., Gifen= und Natronquelle; Untere Baid in St.- Gallen, 590 Met., Bafferheilanstalt; Mehringen in Bern, 599 Met.; ber Starnberger- ober Würmfee in Baiern, 590 Met. mit ben Plagen Starnberg, Felbafing, Tuging, Allmannshaufen und andern; Berchtesgaben in Baiern, 580 Met.; Cherbres in Baabt, 580 Met.; Bern 574 Met.; Ruch-Sptingen in Bafel, 571 Met., falinische Gipsquelle; Schloß Lebenberg bei Meran, 569 Met.; Bonigen in Bern am Brienzerfee, 566 Met.; Interlaten in Bern, 566 Met., Bintercurort; Bilbalpen in Steiermark, 561 Met.; Spiez in Bern, 560 Met.; Thun in Bern, 560 Met.; Gidbuhl in Bern, 560 Met.; Marishausen in Schaffhausen, 558 Met.; Burgeln in Uri, 552 Met.; Partichins in Tirol, 550 Met.; Sierre Sibers in Wallis, 541 Met., Traubencur; Greifenberg mit Bahl am Ammerfee in Baiern, 539 Met., alfalifcherdige Quelle; Sion in Wallis, 536 Met., Traubencur; Ragas in St. = Gallen, 521 Met., indifferente Therme; Laurenzenbad in Burich, 518 Met., indifferente Therme; Bolfsberg in Thurgau, 516 Met.; Laufanne in Baadt am Genfersee, 514 Met., Wintercurort; Au in Burich, 514 Met.; Niedelbad in Burich, 514 Met., Gifenquelle; Brirlegg in Tirol, 511 Met.; der Chiemfee in Baiern, 510 Met.; Brannenburg in Baiern, 510 Met.; Billach in Karnten, 500 Met., Lauquelle; Mondfee am Mondfee in Tirol, 500 Met.; Reichenau in Desterreich, 500 Met., Wafferheilanftalt, Molfencur; Lostorf in Solothurn, 500 Met., Schwefelquelle; Buchenthal in St.- Gallen, 500 Met., Bafferheilanstalt; Kuntwhl in Luzern, 490 Met., Gifenquelle; Langenthal in Bern, 488 Met., Gifenquelle; Schauenburgbad in Bafel, 486 Met., Soolquelle: Oberandorf im Baiern, 482 Met.; Isch im Salzkammergut, 480 Met., Milch= und Molkeneur, Wintercurort; Tigelberg in St.-Ballen, 480 Met.; Breftenberg in Margau am Hallmylerfee, 478 Met., Seebaber und Bafferheilanftalt; Belbes in Rarnten, 475 Met., Laubab; Rammer im Salgfammergut am Atterfee, 475 Met., Molfencur; Unterach im Salzfammergut am Atterfee, 474 Met.; Burich, 470 Met., Seebader; Charelag in Neuchatel, 465 Met., Bafferheilanftalt; Murten am Murtnersee in Freiburg, 464 Met., Seebaber; Muri in Margau, 462 Met., Soolquelle; Seemen in Schwha, 461 Met., Gifenquelle; Reichenhall in Baiern, 460 Met., Soolquelle, Wintercurort; Robelwies in St.-Ballen, 456 Met., erdige Quelle; Chouilly, Beiffy, Beffinge, Juffy, Chougny, Bourdigny, Cologny, Pregny, Sarony. le-Grand, Sarony-le-Betit, in Genf und Baadt awiichen 450 und 500 Met., Traubencur; St.-Aubin, Bondry, Colombier, Avernier in Neuchatel, zwischen 440 und 480 Met.; Biel in Bern, am Bielerfee, 444 Met., Geebaber; Dverdun in Baabt, am Neuenburgerfee, Schwefelquelle; Mollis in Glarus, 448 Met.; Roffinière in Baabt, 440 Met.; Worben in Bern, 438 Met., Gifenquelle; Neuchatel am Neuenburgersee, 435 Met., Seebaber; Laven in Baabt, 433 Met., Schwefelquelle; Bienenberg in Basel, 431 Met., Schwefelquelle; der Bier= walbstätterfee in der Schweiz, 440 Met., hat an feinen Ufern in nabezu gleicher Sohe bie Stationen: Meggen, Oberberg, Schwhz, Arth, Schloß Herten-ftein, Gersau, Bäggis, Bignau, Stans, Rogberg, Stansstaad, Rogloch, Saonen, Sachseln, Hergiswyl, Tellsplatte, Bedenried, Buochs, Luzern, Fluelen, Altborf, Sisiton, Brunnen, Rugnacht u. a.; Kreuzen in Desterreich, 430 Met., Bafferheilanftalt; Beefen und Ballenftabt in St.- Gallen am Ballenftabterfee, 425 Met.; Aigen im Salztammergut, 420 Met.; Aigle in Waabt, 420 Met.; Belben in Karnten, 420 Met.; Gmunden am Traun-fee im Salztammergut, 417 Met., Salzquelle, Riefernadelbader; Bug und Immenfee am Bugerfee, 417 Met.;

Schmeriton am Zurichersee in St. Ballen, 412 Det., Eisenquelle; Nuolen in Zürich am Zürichersee, 411 Met., Eisenquelle; Ber in Baabt, 415 Met., Soolquelle, Bintercurort; Mammern in Thurgau, 407 Met., Bafferheilanftalt; ber Bobenfee, 400 Met., mit ben Stationen: Ueberlingen, Romanshorn, Friedrichshafen, Lindau, Bregenz, Konftanz, Rabolfszell, Rorfcach, Arbon, Sorn u. a.; Resoaro in Tirol, 400 Met., Gisenquelle; Divonne in Frankreich, 400 Met., Bafferheilanstalt; Berner in Baabt, 385 Met., Bintercurort; Soragno in Teffin, 380 Met.; Duchy in Baabt am Genfer-fee, 377 Met.; Bevay in Baabt am Genferfee, 372 Met., Wintercurort; Genf, 372 Met.; Montreur in Waadt am Genfersee, 372 Met. (umfaffend Baffet, Clarens, Berner-Montreur, Territet und Bentaur; Traubencurort, Bafferheilanstalt, Bintercurort, hat Schut burch die naheliegenden Bergmande und ju Zeiten vermehrte Barme durch ben Refler ber Sonnenstrahlen an benfelben, ift aber doch zuweilen kalten Binden ausgefest. Bor Nordwind ift es volltommen geschütt und nach Gudwesten auf ben Gee zu offen. Mittlere Jahrestemperatur 10,5° C., Winter 2,49° C., Frühjahr 10,49° C., Sommer 18,7° C., Herbst 10,65° C. Regenmenge 1280 —1340 Millim.; mittlere absolute Feuchtigkeit, von September bis Mai, 6,9 Millim.; relative Feuchtigkeit, in berselben Zeit, 81,2 Proc. Wenn es im Sommer in Montreux zu warm wird, sind die benachbarten Orte Glion, 687 Met., und Les Avants, 979 Met. [f. oben], leicht zu erreichen); Eggenberg in Steiermart, 360 Met. Wafferheilanstalt; Tobelbab in Steiermart, 330 Met., Lauquelle und Riefernadelbad; Lieftal in Bafel, 330 Met., Soolquelle; Meran in Throl (mit Obermais und Untermais), 280—360 Met. (Wasserheilanftalt, Trauben- und Molfencur, Binterftation, in Rorden, Nordoften und Nordweften von hohen Bergen geschütt. Mittlere Temperatur von September bis Mai 8,7° C., mittlere absolute Feuchtigkeit 6,1 Millim., relative 68,1 Broc. Die Luft ift baber troden zu nennen. Regenmenge von September bis December 299 Millim. Durchschnittlich im Winter 7-8 Schneetage. Sohe Sommertemperatur. Luftbrud 732-750 Millim.); Gleichenberg in Steiermark, 290 Met., alkalisch-muriatische Quelle, Eisenquelle, Riefernadelbaber, Molfencur, Wintercurort: Mumpf in Margan, 284 Met., Soolquelle: Gries in Tirol, 281 Met., Traubencur, Wintercurort: Schweizerhall in Basel, 276 Met., Soolquelle; Rheinfelben in Aargau, 270 Met.; Muri in Aargau, 462 Met., Soolquelle; Bogen in Tirol, 250 Met., Traubencur, Bintercurort.

Das Klima ber Oberitalienischen Seen ist an bieser Stelle am besten anzufügen, weil dasselbe ganz bedeutend von den Alpen beeinflußt wird. Wegen des Schutzes der naheliegenden Berge eignen sich einige Plätze zu Winterstationen, andere sind für diesen Zweck zu windig, während sie für Sommerstationen zu warm sind.

Am Luganersee (280 Met.) liegt ber geschätte Bintercurort Lugano (280 Met.) im Canton Teffin,

Eisenquelle, Traubencur, nörblich und östlich an zwei Armen des Sees und ist nach allen himmelsgegenden durch höhere oder niedere Berge geschützt, mit Ausnahme von zwei ebenen breiten Thälern in der Richtung nach Nordosten und Westsüdwesten. Die Begetation ist üppig, eine Mischung von nörblichen und südlichen Gewächsen. Mittlere Temperatur von September die Mai 8,°° C. Mittlere absolute Feuchtigkeit während dieser neun Monate = 6,5 Missim., mittlere relative Feuchtigkeit in dieser Zeit = 72,3 Proc. Am meisten herrscht Nordwest vor, dann Nordost.

Am Comerfee (200 Met.) liegt Cabenabbia und die Tremezzina, gleichfalls Winterstationen, und die Uebergangsstationen Bellaggio und Menaggio.

Am Langensee (Lago Maggiore, 200 Met.) liegt die Binterstation Pallanza und die Uebergangssstationen: Strefa, Baveno, Locarno, Belgirate, Loveno, Canobbio.

Zum Garbasee ist Arco im Sarcathale, 75 Met., zu rechnen, sbenfalls Winterstation, mährend das nahezelegene Riva (69 Met.) für den Winter zu windig ist und Gargnano und Salo mangelhaste Pstege bieten.

Als angenehme Frühlings und herbststationen sind noch zu nennen: Orta am See von Orta, Barese am See von Barese. Weniger für uns kommen in Betracht die gleichfalls hierher gehörigen Stationen der Apenninen und Seealpen. In ersteren sind zu nennen: Abetone und Serrabasso dei Pracchia (circa 1000 Met.) und in der Nähe von Rom Tivoli, mit Schwefelquelle, am Sabinergedirge; in den Seealpen nahe der Riviera und für dieselbe als Sommerausenthalt zu benutzen: St.= Martin Lantosque (circa 1000 Met.) Berthemont, Belvedère, Bollène, La Cascade, Vinadio, Baldieri, die Certosa di Vesio und St.-Dalmas di Tenda.

In Frankreich ist für klimatische Alpencurorte sehr wenig geschehen, trothem daß geeignete Localitäten dafür in Menge zu sinden wären. In den Thälern der Dauphiné sind zu erwähnen: Uriage und Allevard; in der Auvergne: Mont Dore (1000 Met.), La Bourboule (840 Met.) und St.=Nectaire (784 Met.). In den Phrenäen auf der französischen Seite: Barèges, Cauterets, Caux Chaudes, Argelèz, Pierresitte, Luz, Bagnères de Luchon, Bagnères de Bigorre, Caux Bonnes, St.=Sauveur, Bernet-ses-Bains, Amélie-les-Bains, St.-Laurent de Cerdans, La Preste-les-Bains u. a.; auf der spanischen Seite: Penticosa (über 1000 Met.) Sehr passender Sommerstationen sinden sich auch an den Westabhängen der Bogesen: Remiremont, Plombières, Gérardmer u. a.; auch werden sich deren in den Ardennen sinden.

Auch in Ungarn find die klimatischen Surorte im Aufblühen. So das hochromantische Marillathal in n. Encyn. d. W. n. R. Zweite Section, XXXVII. Südungarn, 784 Met., Basser= und Traubencur, und Reuschmecks in der Hohen Tatra, 1000 Met.

In England und Schottland finden sich im ganzen nicht viel passende Gebirgscurorte. Wir erwähnen in England: Buxton (300 Met., mit lauen indisserenten Quellen), Itsey Wells, Benridding, Harrogate, Great Malvern, Llanberris, Llandrindod und Builth; in Schottland: Braemar, Ballater (zwischen 200—300 Met.), Pitsochrie, Blair-Alhole, Inversnaid, die Trosachs, Banavie, Erieff und Bridge of Allan, sowie die Bäder von Mossat und Strathepesser.

In Standinavien gibt es eine große Zahl von Höhencurorten, welche das Eigenthümliche haben, daß sie auch von der See beeinflußt werden und in verschiedenen Höhen, man möchte sagen terrassensting, angelegt sind. Es gehören hierher: Gansbal 800 Met.; Sanatorium auf dem Tonsaasen in Balders, 600 Met.; Mösseberg bei Falköpning, Basserheilanstalt, 300 Met.; Sanatorium Modum bei Christiania, 200 Met., Stahlquelle und Kiefernadelbad; Gresseu bei Christiania, 150 Met., Wasserbeilanstalt.

Noch unwichtiger als die letigenannten, von Deutsichen wenig benutzten Plate, find für uns die außerseuropäischen.

In Amerika auf den Cordilleren in einer Höhe von 2800 bis 3800 Met. innerhalb der Tropen, weiter nördlich und süblich entsprechend niedriger liegen eine Menge Orte, welche mit Bortheil von Lungentranken besucht werden können, z. B. in den Hochthälern der peruvianischen Anden Jauja und Huancaho; in Columbia Santafé de Bogotá (3000 Met.), in Ecuador Quito (3000 Met.), in Beru Cuzco (3500 Met.), in Mexico die Städte Mexico und Puedla (etwa 2000 Met.). Die Bergregionen der Argentinischen Republik und in Brasilien die Ostabhänge der Cordilleren werden auch empfohlen.

In den Bereinigten Staaten von Rords amerika sind zu erwähnen: in Colorado Manitou (1900 Met.), Colorado Springs (1800 Met.) und Denver (1500 Met.), in Neumerico Santa-Fé (über 2000 Met.) und Albuquerque, in Minnesota St. Paul (220 Met.), Mineapolis (225 Met.), Winona (450 Met.), in Nords Carolina Ashville (700 Met.).

In Afrika finden sich solche Stationen in den sogenannten Orange-Freistaaten, Griqualand West, Transvaal, Natal und Cap-Colonie. Hier sind zu erwähnen: Bloemsontein (gegen 1400 Met.), Kimberley (1350 Met.), Christiana, Bloemhoff, Potchesstroom, Witwater Rand, Pretoria, Heidelberg (1550 Met.), Utrecht, Stauderton und Wakterstroom (1850 Met.).

In Asien sind wenig Höhencurorte bekannt, noch am bekanntesten die englisch-oftindischen Stationen: Dorjeeling (2500 Met.), Simla (2500 Met.), Murree, Kussowiee, Dugshai, Nynee Tal (alle vier in Höhen von 1800—2400 Met.), Mussuri, Dutacamund, Kotagherry, Wellington und Suna (in Höhen von 1700—2400 Met.), Palneho (2300 Met.), Shexarops, Mercara,

Namendroog (etwa 1300—1500 Met.), Abu, Mehablishwur, Poorandhur (1200—1400 Met.). Auf Ceylon: Rurelia (circa 1000 Met.).

II. Die Niederungsklimate; sie zerfallen in 1) trochnere und 2) feuchtere, die erstern sind mehr anregend, die lettern mehr beruhigend. Erstere theilt man in warme und kalte Klimate.

1a) Trocene warme Alimate. Als Bertreter dieser Kategorie bient uns das Nilthal, welches in der großen Büste des nordöstlichen Afrika eine langgestreckte Oase bildet. Bei etwa 1100 Kilom. Länge hat das cultursthige Land dieses Gebietes, mit Ausnahme des Deltas, eine Breite von 8—30 Kilom. Die enorme Fruchtbarsteit dieses Landes beruht auf den jährlichen Nilübersschwemmungen, welche in Kairo von Ansang Juli die October dauern. Im November wird gesäet, im März geerntet, im April ist zweite Saatzeit, im August zweite Erntezeit mit Hülfe der künstlichen Bewässerung. Beide User des Nil, der 300—600 Met. dreit ist, werden von üppigen Feldern und Anpflanzungen eingefaßt, hinter diesen erheben sich Hügelketten, welche dammartig den Wüstensand (westlich liegt die libysche, östlich die aras bische Wüste) abhalten.

Die Borzüge bes ägyptischen Klimas bestehen hauptsächlich in dem klaren Simmel, der reichlichen und im Winter längeren Besonnung und der Gelegenheit zu sast fortwährendem Aufenthalte in freier Luft, selbst an den kürzesten Tagen während 6—8 Stunden, und äußerst seltener Regen. Freilich ist der Temperaturunterschied zwischen Tag und Nacht (bedingt durch starke Wärmestrahlung bei dem fortwährenden klaren Nachthimmel) ein beträchtlicher. Die so sehr gerühmte absolute Trockenheit der Luft ist nicht so bedeutend, als gewöhnlich ans genommen wird. Die Curzeit erstreckt sich von Mitte

November bis Mitte Marg.

Der beliebtefte hierher gehörige Curort ift Rairo. unter dem 29° 50' nördl. Br. (Stadt mit 440,000 Einwohnern am rechten Rilufer, im Gudoften unter bem Schute des Mottatam-Gebirges. Das Esbefich, ein mit großen Anlagen geschmudter Plat, ift ber Sauptsit ber Fremden. Mittlere Temperatur im November 18,1°C., December 15,1° C., Januar 13,2° C., Februar 13,3° C., Marz 18,1° C. Relative Feuchtigkeit im November 76,1 Broc., December 70,1 Broc., Januar 70,2 Broc., Fesbruar 69,0 Broc., März 62,2 Broc. Regentage von Nos vember bis Marz 10. Nirgends in Europa ift bie Witterung so gleichmäßig, sowol an und für sich als auch wenn man die einzelnen Jahrgange miteinander vergleicht. Eine Temperaturabnahme bis unter 0° C. findet nie statt, höchstens bis 2,5° C. Die im Winter vorherrschenden Winde find Nordwinde, die häufiger in Nordwest, seltener in Nordost, fast nie in Best um= schlagen. Alle 10—14 Tage wird ber Nordwind auf 2—3 Tage vom Südwind abgelöst, der im Winter talt ift, im April aber als Chamsin eine folossale Trodenheit und Site (35-40° C.) und bebeutenben Staub erzeugt. Außer letterm find alle Winde maßig ftark und die hige milbernd. Barometrisches Mittel

761,6 Millim.; ber Luftbruck schwankt nur merklich während des Chamfin [3—4 Millim.]). Die vielgerühmte Reinheit der Luft ist an den meisten Plägen Kairos imaginär durch den Staub und die Efstuvien, die in einer großen Stadt des Orients viel bedeutender sind als an ähnlichen Plägen Europas. Deswegen ist der Aufenthalt in Helouan (in einer Stunde von Kairo per Eisenbahn zu erreichen) mit seinen Schweselschaft quellen von 30,3°C., in Ismailia am Suezkanal oder in dem seuchteren Suez einem solchen in Kairo vorzuzziehen.

Der Aufenthalt in Oberägypten und die Rilreisen haben klimatisch verwandte Berhältnisse mit den
vorhergenannten Orten. Die kalten Rächte, zuweilen
staubführende Winde, das gänzliche Fehlen europäischen Comforts und europäischer Aerzte machen besonders die Rilreisen für den nicht außergewöhnlich Bemittelten unmöglich, Als Stationen für Lungenkranke kommen hier nur drei Orte in Betracht: Luksor, Assiut und Assum elephantine, von denen das erstere am
wenigsten zu empfehlen ist.

Dem reinen Buftenklima steht Aubien am nächsften, in den kälteren Monaten einen sehr angenehmen Aufenthalt bietend und durch die gunftigen gesundheitslichen Verhältnisse der Eingeborenen sehr verlockend, aber

noch zu wenig wissenschaftlich geprüft.

Man schickt Kranke mit chronischer Lungenschwindssucht, chronischem Bronchialkatarrh mit Emphysem, chronischem Rheumatismus, Gicht, Zuderharnruhr und chronischen Rierenaffectionen mit Borliebe nach Aegypten, wenn sie nicht zu krank zur Reise sind und materiell so günstig situirt sind, den kostspieligen Aufenthalt zu bestreiten.

1b) Die trockenen kalten Niederungsklimate sind bisjett noch nicht zu therapeutischen Zwecken benutt worden. Die weniger trockenen Niederungsklimate zerfallen wieder in wärmere und kältere. Zu erstern gehören einige Wintercurorte Italiens und Frankreichs. Sie sind im allgemeinen gleichmäßig warm, windstill und feucht — eine Regel, die jedoch manche Ausnahmen ersleidet.

Dierher gehören: Florenz, 43° 46' nördl. Br., 72 Met. (vor Winden nicht genügend geschütt, mit faltem Winter und überhaupt heftigen Temperaturichwantungen, am angenehmften im Berbft, im Commer häufig Sirocco. Unregendes Klima felbst für den Nordländer, nicht paffend für Bruftfrante). Rom, 30° weftl. &. 41°45' nördl. Br. (durch feine schlecht geschützte Lage, seinen großen Temperaturwechsel, seinen rauben Nordostwind (Tramontana) ift ce meniger geeignet für ichmer Kranke. Hingegen wirft es burch sein anregendes Klima und bie Unnehmlichkeiten des bortigen Aufenthalts entschieden gunftig auf manche mit Depreffionszuständen verfnüpfte Rerventrante). Wer das Unangenehme einer großen Stadt vermeiben will, befuche bie reizenb gelegenen Stabtchen auf ben Hügeln des Albanergebirges: Albano, Marino, Arriccia, Nemi. Bifa, 43° nordl. Br. (am Arno, nicht weit von seiner Mündung in das Toscanische Meer gelegen) bildet einen Uebergang zu den Küstenstationen. Liegt nicht sehr geschützt und windstill. Mittlere Temperatur von Nowember dis März, 8,3° C. Tägliche Schwankungen mäßig. Regentage vom November dis März 63; relative Feuchstigkeit im Winterhalbjahre 70—85 Proc.; absolute Feuchstigkeit 6—7 Millim.; nicht ganz frei von Staub.

Aehnliche Berhältnisse findet man in Pau, 200 Met. über dem Meere, 43° nördl. Br., 22° östl. L.; Amélie les Bains, 42° nördl. Br., 280 Met. hoch; Palada, 222 Met., in der Nähe des vorigen, sämmtlich in der Nähe der Pyrenäen gelegen. Früher schiefte man Brustkranke mit Vorliebe in die oben genannten Curorte, jett zieht man meist die Höhenstationen, die Riviera und Neappten vor.

Bu ben kühleren, weniger feuchten Niederungspläten zählt eine große Menge von Eurorten in der Ebene und auf Hügeln unsers Baterlandes, nicht über 200 Met. gelegen. Bir wollen hier nur die wichtigsten nennen, verzichten aber auf weitere Beschreibung und die hier ganz unnöthigen Höhenangaben. Ihr Klima bezeichnet man in therapeutischer Hinsicht nicht unpassend als ein indifferentes. Es sind hier zu nennen:

In der nordbeutschen Ebene: Ederberg und Feldberg in Pommern, beides Wasserheilanstalten und Wintercurorte; Stuer in Medlenburg, Wasserheilanstalt und Wintercurort; Reinbed bei Hamburg, Wasserheilsanstalt; Freienwalde in Preußen, Eisenquelle; Muskau in Preußen, Eisenquelle; Arendsee in Preußen, Badesanstalt; Helmstedt in Braunschweig, Eisenquelle; Reheburg in Hannover, erdig-salinischer Eisensäuerling, Wintercurort; Schwartau in Olbenburg.

Im obern Elbthale: Blasewig bei Dresben, Anstalt für Stickstoff-Inhalationen; Kreischa und Königsbrunn, beibes Wasserheilanstalten und Wintercurorte; Schandau mit Eisenquelle und guter Babeanstalt; Dittersbach in Böhmen; Bobenbach-Tetschen an
ber Grenze von Sachsen und Böhmen, Eisenquelle (Josephbab); Wehlen und Rathen an ber Elbe, unterhalb
ber Bastei u. a.

In Thüringen und am Harz: Ronneburg in Altenburg, Eisenquelle; Köstrit im Fürstenthume Reuß, Sandbad; Rubolstadt im Fürstenthume Schwarzburgs Rubolstadt; Kösen bei Naumburg mit Soolquelle; Dornsburg und Tautenburg bei Iena; Sulza bei Weimar mit Soolquelle; Frankenhausen in Schwarzburg-Rubolstadt mit Soolquelle; Frauensee bei Eisenach; Sachsa und Suderode am Harz mit Soolquelle. Fast alle diese Eursorte bereiten auch Riefernadelbäder.

In Hessen: Wolfsanger bei Kassel, Wasserheil-

anstalt, Wintercurort.

Am Rhein: die Wintercurorte: Gobesberg bei Bonn, Wasserheilanstalt; Laubbach bei Koblenz, Wasserheilanstalt; Boppard am Rhein (mit den Wasserheilanstalten Marienberg und Mühlbad); Nassau an der Lahn, Wasserheilanstalt; Wiesbaden, Soolquelle (mit den Wasserheilanstalten Nerothal und Diethenmühle), Traubencur; Cleve, Eisenquelle, Wasserheilanstalt; Aachen

mit Burtscheid, Schwefelquelle. Endlich die Traubencurorte: Sinzig, Königswinter und Honnef bei Bonn, St.-Goarsshausen, Rübesheim, Johannisberg, Wasserheilanstalt; Ahmannshausen, alkalisch-erdige Quelle. In Hessen: Wilhelmsbab bei Hanau, Eisenquelle.

Zwischen Obenwald und Haardt: Jugenheim; Auerbach, Eisenquelle; Schönberg; Lindenfels; Weinsheim; Dürkheim, Soolquelle, Traubencur; Annweiler und andere.

Am Fuße des Schwarzwaldes: Rothenfels, Eisensäuerling; Soden am Taunus, Kochsalzquelle, Wintercurort; Baden Baden, am westlichen Fuße bes Gebirges, 183 Met., Kochsalzquelle, Traubencur, Wintercurort (in einer nach Norden und Often geschützten Thalweitung gelegen; ausgezeichnet durch Milbe und Gleichmäßigkeit des Klimas. Für Lungenkranke besonders im Frühlinge und Herbst, für manche, besonders Reconvalescenten, auch im Winter zu empfehlen. Feuchtigkeitsgehalt der Lust eine mittlere. Brillante Badeeinrichtungen, solider Comfort in der herrlichsten Natur); Lichtenthal, Borort von Baden, Eisenquelle; Erlenbad, Soolquelle, Traubencur, und Freiburg im Breisgau.

Im Siden von England finden sich viele ähnlich gelegene Eurorte, wie Wehbridge, Leith Hill, Tunbridge Wells, Sevenoaks, Hahward Heath, Dartmoor, Clifton und andere.

Auch anderwärts findet sich eine große Auswahl solcher Plage, die alle zu nennen zu weit führen wurde, zumal sie beständig wechseln.

In Bezug auf die therapeutische Berwendung ber verschiedenen Klimate, die wir im Borhergehenden bei ben einzelnen Abtheilungen thunlichft eingefügt haben, und welche schwerlich durch neue, wenn auch noch fo bahnbrechende pathologische Anschauungen über bas Wefen der Arankheiten (wir nennen hier nur die Lehre von den Bacillen als Erregern von Lungenfrantheiten), wesentlich geandert werben durfte, ist im allgemeinen noch zu bemerten, bag es Pflicht bes Arates ift, bei jedem Kranken erft genau zu überlegen, ob seine Geldmittel auch ausreichen und ob nicht vielleicht ein turger Aufenthalt in der Fremde diefelben berartig erschöpft, daß er in eine schlimmere Lage als vorher versett wird. Kranke, welche Gile haben gesund zu werben, und nur mit spärlichen Mitteln verfeben find, laffe man gar nicht reisen. Gin weiterer Factor, ber bedacht merben muß, ist bas Heimweh, welches besonders weniger Gebilbete, in erster Linie Landleute, anwandelt. Ginen festen Charafter muß ein Patient befiten, der eine klimatische Cur fern von der Beimat unternimmt. Deshalb follte man einen folden nie allein reifen laffen. Mur wenn mit einem klimatischen Curorte eine geschloffene, unter ftrenger ärztlicher Aufficht ftebende Anftalt verbunden ift, darf man bei letterm eine Ausnahme machen.

Es muß bemnach der größte Theil der Kranten zu Hause nach klimato-therapeutischen Principien behandelt werden. Diese Behandlung besteht 1) in Beschaffung von frischer, reiner Luft durch Wahl der Wohnung mögelichst außerhalb der Stadt und an der Seite, von welcher

ber meifte Bind fommt; burch gute Bentilation ber Wohnung, reichliches Auswischen ber Wohnraume mit feuchten Tuchern, forgfältiges Austlopfen ber Betten (natürlich außerhalb der Wohnung), fortwährendes Offenhalten ber Fenfter (im Winter felbstrebend mit Bermeibung von Bug und birectem Ginftromen talter Luft), Aufenthalt des Kranken in der freien Luft, wovon ihn nur fehr falte, heftig bewegte Luft abhalten foll. Lungenfrante muffen (ichon ber Anfteckung wegen) allein und in möglichst großen, nicht zu warmen, unter Umständen gang talten Räumen ichlafen. Paffenbe Respiratoren gehoren gur Beit noch ju ben frommen Bunfchen, weshalb zur Erwärmung ber Luft und für bas Abhalten von Staub von den Respirationsorganen berartigen Batienten am besten bas Nasenathmen zu empfehlen ift. 2) Sat der Patient eine gefundheiteschäbliche Beschäftigung, fo muß er unbedingt von ihr entfernt merben. Bei Armen versuche man wenigstens einen Wechsel ber Thatigkeit, wenn irgend möglich. Hereditar ober fonft bisponirte Rinder follen einen Beruf mahlen, der fie im Freien beschäftigt. 3) Die übrigen mit ber Rlimatotherapie verbundenen Magregeln, Abhartung und fonftige Pflege ber Saut, Athmungs = und Korpergymnaftif, gute Ernährung, konnen auch in ber Beimat burchgeführt werden.

Sind aber die flimatischen und häuslichen Berhältniffe der Art, daß fie für den Kranten unbedingt nicht erträglich find, fo genügt es in den meiften Fällen volltommen, benfelben nabe ber Beimat an irgendein gunftig situirtes Platchen zu schiden. Schwerkranken muß es schlechterbings verboten werden, weite Reifen zu unternehmen. Für letteres gibt es nur folgende Grunde: 1) die durch eine Probe gewonnene Ueberzeugung, daß die Rrantheit trot aller oben angeführten Magregeln in ber Heimat sich nicht bessert, sondern verschlechtert; 2) ber franthafte, burch nichts zu besiegende Drang eines Batienten in die Ferne, der feste Glaube deffelben, in ber Beimat sterben zu muffen, und die Zuversicht, in der Fremde zu genesen. Befitt berfelbe die ausreichenden Mittel, die koftspielige Reise in Begleitung eines ober mehrerer lieben Angehörigen zu bestreiten, und zwar, wenn es fein muß, auf eine Reihe von Jahren, fo ift ber Argt verpflichtet, felbft Rrante fortgufchicken, an beren Biedergenesung ju zweifeln er berechtigt ift.

Sandelt der Argt ftete nach diefen Grundfagen und hat der Kranke das Glück, an einen für ihn passenden Curort zu gelangen (wiewol die Wahl eines solchen bas Schwierigste ist, was man einem Arzte zumuthen tann, und biefer oft mit ben besten Renntnissen und ber gereiftesten Erfahrung nicht für eine glüdliche Wahl garantiren fann), einen tuchtigen Arzt dort zu finden und felbst in jeder Sinsicht bas Seinige zu seiner Beilung zu thun, so kann man ben klimatischen Curorten eine große, fegensreiche Wirtung jur Betampfung ber Rrantheiten nicht absprechen.

Literatur: Benete, Die fanitare Bebeutung bes verlängerten Aufenthaltes auf den deutschen Nordseeinseln. - Biermann, Klimatifche Curorte und ihre Indicationen. - Brehmer, Die dronische Lungenschwindfucht u.f.w. - Flechfig, Baberlegiton. - Gfell=Fele, Curorte ber Schweiz. — Loomis, Bur klimatischen Behandlung der Lungenschwindsucht (aus dem Englischen von Benete). — Loreng und Rothe, Lehrbuch der Rlimatologie. — Baul Niemener, Atmiatrie. — Betere, Die flimatischen Wintercurorte. — Reimer, Rlimatische Bintercurorte. — Derf., Rlimatische Sommercurorte. — Roh. ben (ju Braun's Lehrbuch ber Balneotherapie:), Balneotheravie und Klimatotheravie der Lungenschwindsucht. — Rogbach, Lehrbuch der physitalischen Beilmethoden. -Sigmund, Gubliche flimatifche Curorte. — Beber, Rlimatotherapie (in Ziemgen's Bandbuch ber allgemeinen (E. Preller.) Theravie, Bd. I).

KLIMATOLOGIE ift ein Theil der Meteorologie und zwar, nach S. Mohn's treffender Definition, die Statistif der meteorologischen Elemente, welche burch Zahlen die durchschnittlichen, aus jahrelangen Beobachtungereihen abgeleiteten Werthe ber Lufttemperatur, ber Feuchtigfeit, des Luftbrudes, der Windrichtung und Windftarte, ber Bewölfung und ber Nieberschlagsmengen gu ben verschiedenen Zeiten ausdruckt, und badurch zugleich die täglichen und jährlichen Beranderungen biefer Elemente nachweift. Dazu tommt auch noch ber Nachweis des Einflusses, den das auf diefe Beise statistisch festgeftellte Rlima einer Gegend auf die Entwickelung bes Thier= und Pflanzenlebens derfelben ausübt.

Mus ben burch birecte, mahrend möglichft langer Zeit ausgeführte Beobachtungen an ben Inftrumenten gewonnenen Werthen für die Größe der meteorologischen Gle= mente werden durch Rechnung Durchschnittszahlen, jogenannte Mittel- oder Normalwerthe abgeleitet. Diese geben im Berein mit der Broke die durchschnittlichen sowie die abfoluten täglichen und jährlichen Schwankungen. Diefer Werth fest das in meteorologischen Werthen gegebene

Bild eines jeden Klimas zusammen.

Im allgemeinen unterscheidet man auf der ganzen Erde oberfläche das tropische, gemäßigte und kalte Klima. Die beiden letzteren gehören wieder theilweise zu den ichon unter "Rlima" ermahnten Klimaten, bem Geeflima und dem Continentalklima. Das tropische Rlima wird ungefähr begrenzt burch bie beiden Tropen ober Benbefreise; genauer genommen umfaßt es bas Gebiet ber Paffate und Monfune, fodag ber aquatoriale Calmengurtel feine Mittellinie bilbet. Es ift burch eine sehr hohe Mitteltemperatur charakterisirt und gehört ge= wiffermaßen feiner geringen jährlichen Schwantungen wegen zu den gleichmäßigen, bagegen der großen taglichen Schwankungen wegen zu den excessiven Klimaten (f. Klima). Der Stillengürtel ift die Zone der höchsten Temperatur, die annähernd, aber der langfameren Bodenerwärmung wegen nicht vollständig der Wanderung der Sonne vom Aequator nach den beiden Wendefreisen zu folgt. Eben ihrer hohen Temperatur und des Bafferdampfreichthums ber fich hier stauenden Baffate wegen ift fie auch die Bone ber beständigen Regenzeit. Da ber Calmengurtel sich, wie gesagt, mit ber Sonne verschiebt, wechseln in der tropischen ober heißen Bone nur zwei

Jahredzeiten ab, wie Regenzeit und eine Zeit großer Trodenheit, von benen die erfte bem hochften Sonnenftanbe, also unferm Sommer entspricht, die andere unferm Binter. Beraketten auf bem Kestlande, welche das regels mäßige Beben ber Baffatwinde ober Monfune nach bem Calmengurtel unterbrechen, andern allerdinge die regelmäßige Folge biefer Jahreszeiten; ja man fann zuweilen zwei Regenzeiten unterscheiben, eine große und eine fleine. Auf bem Festlande find übrigens die Gegenden nach ben Bendefreisen zu, besonders die unter dem Bendefreise bes Rrebses, heißer, ja unbewohnbarer als die eigentlichen Aequatorialgegenden, und es läßt sich der Charafter des Tropenklimas jum Theil bis jum 35. Grad nördl. Br. verfolgen.

Bum gemäßigten Rlima werden alle die Striche gerechnet, welche eine jährliche Mitteltemperatur von 25 Grad bis herunter ju O Grad zeigen, jum talten endlich alle Gegenden mit Mitteltemperaturen von 0° und barunter.

Innerhalb diefer hier angebeuteten klimatischen Zonen bewegen sich die wirklichen klimatischen Erscheinungen, die oft weit nach ben verschiedensten Seiten von bem ibealen Schema abweichen. Doch laffen fich auch innerhalb diefer Bonen wieder Gebiete feststellen, die sich klimatisch auf bas bestimmteste charakterifiren. Der specielle Theil ber Rlimatologie, welcher die Aufgabe hat, das Klima dieser einzelnen, größeren und fleineren Bebiete gu beschreiben, heißt auch Klimatographie. Es läßt fich biefe Aufgabe nur bann lofen, wenn für eine möglichft große Bahl paffend gewählter Stationen die flimatischen Berhältniffe burch Beobachtung festgestellt find. Bei der Abgrenzung folder Bebiete, die natürlich an fich nichts mit ben Gintheilungen der politischen Geographie zu thun hat, bleibt es jedoch ftets mehr ober weniger ftreitig, wie weit die Gigenthumlichkeiten einer Wegend gehen follen und wie groß die Berschiedenheit berselben von der Nachbarschaft fein muffe, um gur Aufftellung eines eigenen flimatifchen Bebietes zu berechtigen, sowie auf wie viele ber flimatifchen ober meteorologischen Elemente biefe Unterschiede fich zu beziehen haben. Den beften Anhalt gemahren zwei Erscheinungegruppen, nämlich: erstens der Gang der herrichenden Luftftrömungen, von dem ja, wenigftens innerhalb einer und berfelben Bone, hauptfächlich ber Bang aller flimatischen Elemente abhängt, und zweitens ber Begetationscharafter, der ja als greifbare Wirkung und fichtbares Abbild bes Rlimas gelten tann. Es werben baber die Arbeiten ber Pflanzengeographie für ben Klimatographen von größter Wichtigkeit fein, und die Abgrenzung der Erdoberfläche in einzelne Begetations ober Florengebiete, wie fie icon z. B. Grifebach in feiner "Begetation ber Erbe nach ihrer flimatischen Anordnung" porgenommen hat, wird auch nütlich für die klimatische Abgrenzung sein. Doch ist auch hier zu merken, daß sie nicht alle bedeutenderen klimatischen Gigenthumlichkeiten burch icharf martirte Menberungen im Sauptcharatter ber Begetation ausprägen und bag übrigens biefe letteren Aenderungen durchaus nicht ganz allein vom Rlima bebingt find. Gehr beutlich zeigt fich bies an bem Beispiele, welches das von Grifebach sogenannte "Waldgebiet bes öftlichen Continents" barbietet, b. i. die awischen bem 45. und 65. Grabe nördlicher Breite vom Atlantischen Ocean bis nach Ramtschatka sich erstredenbe Bone, welche, in großen Bugen betrachtet, einen und benfelben Begetationscharafter zeigt, nämlich ben ber großen sommergrunen Laubwälber und Rabelmälber. In Mimatologischer hinsicht zeigt dieses Gebiet aber im Often ben extremften Continentaltypus (Salutet mit jahrlicher Temperaturschwantung von 76,5° R.), im Westen bagegen ben entschiedenen oceanischen Thous des Klimas (jährliche Temperaturschwankung der westeuropäischen Stationen nur 25-45° R.), und in klimatischer Beziehung haben fie nichts miteinander gemein als die gleiche Mitteltemperatur ber Begetationsperiode, indem bie 3 Begetationsmonate bei Jakutet ebenso wie die 8 Begetationsmonate bei Bordeaux ein Gesammtmittel von nahezu + 13° haben.

Die Klimatographie löft übrigens ihre Aufgabe nur bann möglichst vollständig, wenn sie sich nicht barauf beschränkt, wenn sie bei Beschreibung bes Rlimas ber einzelnen Bebiete bas allzu Schematische vermeibet, indem fie auch auf bas Detail eingeht und möglichst naturgetreue Schilberungen des Klimas einzelner Dertlichteiten und Landstriche beifügt, welche zu den Abstractionen des allgemeinen Bildes das nöthige Correctiv liefern. Die besten Werte, welche tieferen Ginblick in die Lehren der allgemeinen sowol als der speciellen Klimatologie gemähren, sind: "Lehrbuch der Klimatologie" von Lorenz und Rothe (Wien 1874) und "Handbuch der Rlimatologie" von Dr. Julius Hann (Stuttgart 1883).

(H. A. Weiske.)

Klimax, f. Gradation.

Klimme, f. Cissus. KLIMOWITSCHI, Kreisstadt im europäischruffischen Gonvernement Mohilem, 149 Rilom. im Often von Mohilew, an dem Flüßchen Kaliniza und 22 Kilom. vom Fluffe Sofch. Klimowitschi war schon im 17. Jahrh. burch das baselbst befindliche Dominicanertlofter befannt, bas jest aufgehoben ift. 3m 3. 1777 murde Klimowitichi jur Kreisftadt des Gouvernements Mohilem erhoben, verlor 1796 bei der Bildung des Weißruffischen Bouvernemente seine Stadtrechte, murde jedoch 1802 bei ber Einrichtung des Gouvernements Mohilem wieder zur Rreisstadt deffelben gemacht. Rlimowitschi gehört zu ben ärmften Städten bes Gouvernements und unterscheibet fich in seinem Meugern nur wenig von einem Dorfe. Die Stadt hat zwei holzerne Rirchen, zwei jubifche Bebetschulen, eine Gemeindeschule und 3870 Einwohner, bie fich vornehmlich mit Aderbau beschäftigen, mahrend die judische Bevölkerung Kleinhandel treibt. Der am 24. Juni (a. St.) hier ftattfindende Jahrmarkt ift nur für die Bewohner ber benachbarten Dorfichaften von Bebeutung, die hier ihre Landesproducte zum Berkauf bringen. (A. von Wald.)

KLIN, Kreisstadt des europäisch-russischen Gouvernements Mosfau, unter bem 56°20' nördl. Br. und 54°24' öftl. L., 91 Kilom. nordweftlich von Mosfau an der Betersburger Chaussee, in der Rahe der Gisenbahn,

am Flusse Seine ber ber ber ber ber ber ber ber ersten nat nicht der Entrett mit mit oor, 116 hi tonesander in in American in in internal non the management of the same mider the ment of the second o the state of the s Armen Branch - Dia amin Die Barrell ann Die Frank murk wit in E rimm u in im a filmare in m of the states with the state of THE ON THE PARTY OF THE PARTY O ्रावा प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रकार कर है कर कर है कि प्रकार Ar Jungar Si vent intern verste verste general und der The state of the s there we are the former of the common to the common that the And the second of the second o the state of the s and the control of th the control of the control of the control of the control of And the second second second second second second Att the State of the State State of the will have the mount. There is a distance of the second of the sec and with a first water with a first that 16 3 nothing to healt him . I a some the contraction with the second and A see to be a court of the me can a position their the Will money who will be so we I conver the will manthematical and a man with the man note the sind of the war of some the site of the Small fine some dearment to be more the same of the special way of the same The first milet the major in me & the second By a contract of the my particularly the Marine Committee the Beginning well some will be a comment The second of the second of the second of the March Martin and the contract of the same the second section of the major the second section of the second section of the state of the s with producted at larger with a larger of A second of the the property of the state of th The form where they they go go serve he s The form course here they say that and see published good of party where well and become

Aufes mirmen. In 1. 22 appe er die Lineilien des Trentes unter un une Surfefur en Environn ju mentalism berg milit mil in femen after febensund 今 - grater und Generaldundur des ausmehrisen in 1821 and in the same of the contract of inner Singians. In Ringmanner sweriger Thirisfeit sume in ie remilier haldmelten de gerfen Aufminimite er eminim Commit mir minimiterchiere und and in the state of the state o mitten der utmit. Sim im hield hierbis ur mann er temaen Camme, Be. C. Abel. 2. ed edicalizat dans est annual com 🚅 🗵 minute in firmum are in Summing, in dem ibm dalle me diese ne Sente me Milie ebee ingener as devolut daner, reine, i eribein de au in reinfine Dinnien Communité und febr nit remit den krimer in kinner "Sideref dem nur der Siener mie Steine dem in in dehrft. "nbirframs vet amerk, tm inverment and the second contract of the ber Einem und Immiremade, weiche lediging auf eine nation of the engineers of the continue and the desire moren bie be ennmennen Birefen, bie im Summit viene arran vieneralulus. Ald in Scherfreie Les Samerar [5] regrett und elle Name Feillen en sinchesten, die in der Keinde der Killebrunch us rechain under meine der midue des अतिसूर्य अस्सार काला काल अस्तिर्ध सामान्य कालाना die America purch der Klimpemenn s nur den Anreig, fich an he problem Smit, die dedemmidien voerfiden Hindleme in momen, führte aber undt zu einer fungennen Bertiefung, nicht einmal in dem Berfache, wemigftens bie Product der eigenen Plumene durch ihre Formerliendang den einfeligen Berfen zu nichern. Friem fich der Drumunter Rimgemann ben Anternagen ber Meifter angarica urclig aberlief, bestu er juglend idre Sadsprungen burch friefere Berückschitzun bes ernnentienellen igentralifigen Erford ju überbieten. Wenn wir die Reihe der nur einieln erichtenenen dramanichen Dichimmen:... Die Mark, Freierisch Breuniumen 1728 . "Der Beiler von Nouvel seber die batterrauss hamburg 1960, "Der Fedmenterands bemitt 1960, "feiner, ein Transcipiel Mirmburg (818), "Cemide Erene", befrerides Schan-geel Belantet (818 und jene ber in ben Sammlungen Theure : Lieunem (Ale-1911 . L'Eramaniche Werte-Mariante (217-1212) Liebenmer Braunidnen (8%) veremigten Berfe überbliden, fo muß bie popie Reichtel affer ma ber alle Stoffe gleichfam nur que ther Cou. Cenergierigfeit bin ergeiffen find, querft in die Auben fallen. Die Griffe bes bistorifden Hintergra 1864 und die Aermlichten ber Erfindung bie Dürf-(3700 und mormelied genventionelle Aeugerlichfeit ber Sparafferet ! Reden deinade überall im peinlichsten Michigande Rangemann feste feine Stude allen und iebn Diebern und Geberfangen gegenüber. Dit ben Deu nen Annell von ber Pulben", "Der Sturg ber Men und Bentrid von Bolienidiefen" fuchte er bas beich Saire & "gin, ettefte gutetelle int lich anelnbeuten, mit "Fauft" trat er fed Goethe gur Seite, mit "Martin Luther" und "Das Kreuz im Norden" gedachte er Zach. Werner zu überbieten, höchft unbefangen schloß er sich aber auch Rotebue an und lieferte im "Declamatorium ju Rrahwinkel" eine Fortsetung von beffen "Deutschen Rleinstädtern". Die Ginführung ber spanischen Dramen in Deutschland begeisterte ihn zu einer Neubearbeitung bes "Cib" als "Robrigo und Chimene" und jum Luftspiel "Die Bochzeit des Camacho", und wenn er noch in fpatern Jahren mit "Mofes" (Belmftebt 1812) und "Ahasver" (Braunschweig 1827) einen Anlauf zur Beftaltung großer weltgeschichtlicher und Sagenftoffe nahm, fo tam er in "Die Braut vom Rynaft" und "Bianca bi Sepolcro" auf feine urfprünglichen Reigungen für das Ritterschauspiel und die Tragodie nach den Mustern von Leisewit und Rlinger jurud. Alles in allem barf Rlinge= mann ale ein Bertreter einer ftillofen Eflefticismus angesehen werden, welcher allen innern Entwickelungen ber beutiden Literatur außerlich jur Seite ging.

(A. Stern.) KLINGEN, Marktfleden in der Unterherrschaft bes Fürstenthums Schwarzburg-Sondershausen, nahe bei ber Station Greugen ber Nordhäuser-Erfurter Gifenbahn, liegt an bem Gubenbe ber Flattig genannten Ebene und ift von einem Arme der Belbe durchfloffen. Der Haupterwerbszweig der 1070 Bewohner ift gandwirthichaft und Obstbau, baneben Weberei, auch besteht bier eine Rafefabrit, 1 Papiermuble, 2 Delmublen und 2 Mahlmühlen. 3m Berbst ist ein Jahrmarkt. Die Rirche St. - Gumberti (Suberti) foll aus bem Anfange bes 13. Jahrhunderte ftammen. Das Domanialgebäude, auch bas Schloß genannt, ift 1542-1547 an Stelle einer alten, bamale ichon baufälligen Burg, von ber noch ein Nebengebäude vorhanden, von Gunther XL. erbaut. Das Rathhaus mit Thurm am Marktplate ift ebenfalls ein fehr altes Bebaube. - Rlingen erhielt im 3. 1282 Stadtrechte und 1353 eigene Statuten. Nachbem es verschiebentlich verpfändet war, tam es 1488 an ben apanagirten Grafen Günther XXXIX., der hier eine Zeit lang Sof hielt. Bon Rriegenothen und Beft blieb Klingen nicht verschont. 3m 3. 1550 hauften hier eine Zeit lang die Kriegevölker des Berzoge Mority von Sachsen, bann tam ber Dreißigjährige Rrieg mit feinen Drangfalen, aber auch im Siebenjährigen Rriege und ben Kriegen von 1806—1815 hatte es viel von Blunberung und Einquartierung zu leiben. Nachbem ichon 1550 die Best hier gewüthet, starben 1598-1599 in berfelben 162 Personen, 1610 innerhalb brei Monaten 81 und 1628 wieder 128 Bersonen. Etwas nördlich vom Orte, wo jest die Pfaffenhofmuhle liegt, ftand früher ein Rlofter, Ratharinentlofter genannt.

(A. Schroot.)
KLINGEN (Alten- und Hohen-, Freiherren von), eins der ältesten Dynastengeschlechter des Thurgaus. Wie weit das Geschlecht zurückreicht, ist nicht mehr zu ermitteln, und die Wahrheit der Nachricht von St.-Galler Chroniten, daß die Familie der Klingen zurückgehe bis in das 9. Jahrh., mag dahingestellt bleiben.

Urfundlich werden sie zum ersten mal genannt 1169. Stammsit ist unzweifelhaft die Burg Altenklingen im obern Thurgau, zwei Stunden von Konstanz. Als nun aber die Herren von Klingen als Schirmvögte eingesetzt wurden über das St.-Georgenkloster in Stein am Rhein, erbauten sie dort das Schloß oberhalb Stein, dem sie den Namen Hohenklingen gaben. Im Besitze dieser Bogtei Stein besanden sie sich in der ersten Hälfte des 12. Jahrh., die Zeit der Entstehung der Burg Hohenklingen selbst läßt sich nicht ermitteln.

Der Besitz ber Klingen war bazumal folgenber: Altenklingen, Märstetten, Ueetweilen, Weierhäusli, Ruberbaum, Engelberg und Rinklingen, die Gerichtsbarkeit in Ilhart, Lamperswhl und Oberholz, und als Lehen von Konstanz die Gerichtsbarkeit Wigolkingen. Wol der bedeutenbste Vertreter seines Geschlechts aus dieser Zeit ist Heinrich von Klingen, Abt von St.-Gallen 1200—1203, der im damaligen Kaiserstreite auf der ghibellinischen Seite Philipp's von Schwaben stand. Unmittelbar nachher trat die Trennung in die beiden Zweige der Alten- und Hohenklingen ein, also am Ansfange des 13. Jahrh.

Die beiben ersten Altenklingen Ulrich und Walter standen, wie aus Urkunden hervorgeht, auf Hohenstausischer Seite, ja Ulrich machte selbst den Kreuzzug Friedsrich's II. 1227 mit, aus dem er glücklich wieder zurückschrte. Im 3. 1240 erbaute er die Burg Klingnau an der Nare, beschenkte 1247 die Comthurei des Deutschoordens in Beuggen mit seinen dortigen Gütern und starb 1250.

Seine Söhne Ulrich, Walter und Walter Ulrich theilten 1253 das Familienerbe in der Beife, daß Ulrich bie thurgauischen Guter mit Altenklingen, Balter die aargauischen mit Klingnau erhalten sollte, und beibe Brüber versprachen, für die gelehrte Ausbildung ihres britten minderjährigen Brudere forgen zu wollen. Gomit theilte fich nun bas Geschlecht ber Klingen in die brei Linien: Altenklingen, Sobenklingen und Rlingnau, beren Zusammengehörigkeit aber bei verschiedenen Berhandlungen zu Tage tritt. Ihre gut firchliche Gefinnung bezeigten biefe Bruber burch reiche Stiftungen an Ribfter und die Johanniter-Comthureien. Aus einer Reihe folder Stiftungen erftand beispielsweise im 3. 1257 bas Rlofter Rlingenthal im Schwarzwalbe, bas bann fpater nach Rleinbasel verlegt wurde. Der Stifter biefes Rloftere ift Walter von Rlingnau, der ohne Zweifel das freigebigfte und auch berühmteste Blied feines Befchlechts ift, beffen Sohepunft er bezeichnet. Go beschenkte er 1257 bas Rlofter St. Blafien, 1267 bie Comthurei in Budheim, bann die Wilhelmiter in Rlingnau u. f. w. Mit dem Könige Rudolf von Habsburg stand er ohne Zweifel in gutem Ginvernehmen; er wird nicht nur in verschiedenen Urtunden ale Zeuge aufgeführt, mas beutlich beweift, bag er öfter bei bem Ronige gewesen fein muß, sondern er schoß demselben auch 1100 Mart vor, wofür Walter eine Steuer in Burich angewiesen erhielt. Der gleiche Walter ift bann auch bekannt ale Minnefänger; die Manessische Liedersammlung weist ihm acht

Lieber zu, die allerdings in der reinen Soffprache des 13. Jahrh. geschrieben, aber formell recht unbeholfen und inhaltlich nicht einmal originell find (siehe darüber Backer-

nagel, Walter von Rlingen).

Balter's Neigung zu frommen Stiftungen scheint burch ben Tod seines Sohnes Ulrich noch befördert worden zu sein. Bielleicht waren es aber weniger diese Schenkungen als das ritterliche Leben dieser Zeit übershaupt und Borschüffe, die er Rudolf von Habsdurg und wahrscheinlich noch andern machte, was seine Dekonomie empfindlich zerrüttete. Daher findet sich schon 1269, daß er Klingnau, die Burg zu Tägerfelden und die Bogtei zu Tettingen an den Bischof von Konstanz verstauft. Jetzt allerdings scheint der Verkauf noch nicht zu Stande gekommen zu sein. Wir sinden später noch Walter im Besitze von Klingnau und erst 1280 nennt er sich in einer Urkunde "weiland Herr von Klingnau", und der Bischof von Konstanz erscheint dann als Besitzer.

Am 1. März 1286 starb Walter, bessen Rame in seinen Lieben und in seiner Stiftung Klingenthal fortlebt. Mit ihm verschwindet bas Geschlecht der Klingen aus dem Aargau; überhaupt nimmt die Bedeutung besselben wesentlich ab. Das Besitzthum des Geschlechts wird durch Rückfauf oder gar Berkauf immer kleiner und unbedeutender; noch oft erscheinen die Altenklingen in Urkunden, aber es sind meist Handlungen von untergeordnetem Interesse (Rauf, Berkauf, Schiedsgericht),

bie fie vollziehen ober beftätigen.

Der lette bedeutende Altenklingen ist Walter, der 1381 von den Herzogen von Oesterreich zum Landvogt von Thurgau, Aargau und vom Schwarzwalde ernannt wurde. Als solcher gelangte nun ein Streit der Entlibucher mit den Obwaldern an ihn zur Entscheidung. Er übertrug aber das Recht, diesen Streit zu entscheiden, an die Stadt Luzern, die dann zur großen Zufriedenheit der streitenden Parteien den Richterspruch fällte.

Das Bestreben ber österreichischen Herzoge, die Stadt Basel in ihre Gewalt zu bekommen, wurde von Walter thätig und wirkungsvoll unterstützt. Bereits waren sie im Besitze von Kleinbasel; da unterhandelte Walter von Rlingen mit den österreichisch-gesinnten Rätthen von Basel am 6. April 1383 in Brugg, und er brachte es in der That dahin, daß ein Bertrag zu Stande kam, wonach der Herzog Leopold die Stadt in seinen Schutz nahm und dieselbe ihrerseits ihm Kriegshülse versprach. Am 20. April wurde dieser Vertrag besschworen.

Wir sinden infolge bessen die Herren von Altenklingen auf österreichischer Seite, als es im 3. 1386 zum Ramps gegen die Schweizer ging, und als in der Schlacht von Sempach zwei Glieder dieses Hauses todt liegen blieden, Heinrich und Walter, da war der Landvogt der einzige und letzte männliche Sprosse seines Geschlechts. Er wurde nach der Schlacht von Sempach zum Landvogt im Sundgau und obern Essas erhoben und bethäzigte sich in dieser Stellung noch oft und viel für Desterreich, sodaß durch Urkunde vom 7. Nov. 1387 Herzog Albrecht ihm seine vielen Unsosten vergüten ließ. Walter, ber lette Altenklingen, starb 1394. Sein Eigensthum siel an seine nächsten Berwandten, die Herren von Bußnang; Reichslehen, Bappen und Namen sielen aber seinen ursprünglichen Stammesgenossen anheim, den Freisherren von Hohenklingen. Die Burg Altenklingen ging dann 1585 nach vielen Handanderungen über an die Familie Zollikofer von St.-Gallen, in deren Besit sie noch heute ist.

Länger als die Altenklingen vermochten sich die Freiherren von Hohenklingen zu halten. Diese haben sich, wie wir bereits sagten, vom Familienstamme abgesondert mit der Uebernahme der Bogtei des Alosters zu Stein. Mit dem Aloster kamen sie nun aber bald in Streit, da, wie es scheint, die Freiherren grundherrliche Rechte über die Stadt beanspruchten, die nur dem Aloster zukamen. Erst 1267 kam dann eine Bereinigung dieses Handels und zwar wesentlich zu Gunsten des Alos

ftere zu Stanbe.

Als 1312 Kaiser heinrich VII. durch das schweizerische Burgund zog, schloß sich ihm Ulrich von hohenstlingen an, der dann mit andern vornehmen herren zu der Gesandtschaft ausersehen war, die zu Papst Elemens nach Avignon geschickt werden sollte. Ueberhaupt hatte jett die hohenklingensche Familie ihren höhepunkt erreicht, verwandtschaftliche Berbindungen wurden eingegangen mit den vornehmen häusern von Bechburg, Brandis und Thierstein, und nicht wenig trug die Stiftung der Propstei Klingenzell (1336) dazu bei, den Namen der Hohenklingen überallhin bekannt zu machen.

Nun aber gingen sie im 3. 1359 einen Bertrag mit den Herzogen von Oesterreich ein, wonach sie an die letzern die Hälfte ihres ganzen Besitzes um 20,000 Gulden verkauften; sie empfingen aber kein baares Geld, sondern die Herzoge von Oesterreich übertrugen ihnen die Berwaltung und den Nießbrauch der Pfandschaft Rheinselden. Das Aussterden der Altenklinger Linie (1394) brachte keine Bergrößerung des Hohenklingenschen Besitzes mit sich, nur Titel und Wappen ihrer Berwandten wursden 1401 vom Könige Ruprecht ihnen zugestanden.

Als 1415 Bergog Friedrich von Desterreich geachtet wurde, nahm Burggraf Friedrich von Nurnberg die öfterreichische Balfte bes Sohenklingenschen Besites zu Reichshanden und übertrug fie an die hohenflingen als Reichslehen. Doch vermochte bies nicht, den offenbar gerrutteten ötonomischen Berhaltniffen ber Familie aufzuhelfen. Sie murbe gezwungen, im Laufe ber nachften Jahrzehnte Stud für Stud von ihren Besitzungen und Rechten zu vertaufen. Hauptfachlich ift es die Familie ber Klingenberg, die fich die ötonomische Bedrängniß der Hohenklingen ju Rute macht und die gange Freiherr= schaft nach und nach auftauft. In ben 3. 1417, 1426. 1433 schlossen sie solche Räufe ab und 1441 maren bie Alingenberg die Inhaber des ganzen Befigthums der Freiherren von Sobenklingen. Damit ift die Familie Sobenklingen gang besitslos und bedeutungelos geworben. Der lette Sobentlingen ift Ulrich, ber ungefähr um bas 3. 1445 gestorben ift; benn in einer Urlunde vom October 1445 überträgt Raifer Friedrich III. bas heim=

113 —

gefallene Lehen der Hohenklingen an den Herzog Albrecht von Oesterreich. (G. Tobler.)

KLINGENBERG, bairifche Stadt am Main mit ergiebigem Beinbau (besonders vorzüglichem Rothwein), im Bezirksamte Oberburg und Amtegericht Rlingenberg, Regierungsbezirf Unterfranten, mit tatholifcher Pfarrei und Detanat im Bisthume Burgburg, protestantischer Pfarrei Eschau, hat (1880) 918 Einwohner, 160 Gebaude, eine 1488 erbaute gothische Rirche, Schule, eine Filiale der armen Schulschwestern, Amtsgericht, Notariat, Rentamt, Bofterpedition und ein Schlog mit Rapelle Rlingenberg; ift Sauptort des Amtegerichts Rlingenberg und liegt am Fuße des mit Reben umrankten Berges, ber die Ruinen der Klingenburg trägt (chlinga abb. == Schlucht). Aufgefundene altere Mauerwerke murben als Spuren theils eines romischen Caftells, theils eines altbeutschen Ringwalles erfannt. Da auch anbere romifche Antiquitaten aufgefunden murben, so gewinnt die Annahme an Bahricheinlichkeit, bag hier, wo ber Limes fich über ben Blug wendete, ein Caftell die Befeftigungswerte fronte. 3m 13. Jahrh. erhob sich bort eine Burg. ber Stammfit eines Dynaftengeschlechts "von Rlingenberg", vermuthlich einer Seitenlinie ber alten Reichsschenken von Schupf. Doch burfen wir bie ftolze Ritterburg auch mit bem prosaischen Ramen "Raubnest" bezeichnen; benn als Abolf von Raffau jum König gemahlt ward, mußte er vor der Bahl dem Erzbischofe von Mainz schriftlich versprechen, ihn vor den Raubanfällen bes hans von Rlingenberg ju ichirmen. Die Ortichaft felbst wird ichon 1276 ale Stadt bezeichnet und gehörte ju ben sublich an bas aschaffenburger Bebiet fich anschließenden Herrschaft der Klingenberge. Der erste bekannte Besitzer bieser Herrschaft ist Heinrich Schent von Klingenberg, ber im 3. 1108 urfundlich genannt wirb. Den Mainzoll zu Klingenberg und zu Trennfurth befaß tie Familie als Reichslehen. Die letten Schenke maren besonders freigebig gegen den Deutschherren Orden, benen fie 1260 Buter ju Rollbach, 1275 ju Erlenbach u. f. m. überließen. Jutta, eine Tochter Bhilipp's von Kalfenftein, vermählte fich mit Ronrad, bem letten herrn von Rlingenberg, ber ihr bei feinem Tode die Burg hinterließ. Als fie fpater Ronrad von Bidebach heirathete, tam baburch bie Berrichaft Klingenberg in ben Befit biefer Familie. 3m 14. Jahrh. dem Erzstifte Mainz zu Leben übertragen, murbe Rlingenberg im 15. Jahrh. jur Balfte an ben Grafen von Sanau und von diefem an Aurpfalz und Beffen verlauft, jur Balfte an die Mansfelder vererbt und von biefen an bas Erzstift Maing veräußert. Erft im 16. Jahrh. gelangte Mainz in den ungetheilten Befit von Burg und Stadt (1505) mit Einschluß des Mainzolls, ber ein gesondertes Reichslehen geblieben mar.

(Ferdinand Moesch.)
KLINGENBERG (Edle von), ein Rittergeschlecht im Thurgau, bas wahrscheinlich ursprünglich zu ben Ministerialen bes Klosters Reichenau gehörte, sich bann aber so erhob, daß es im 13. und 14. Jahrh. als eins ber angesehensten und einflußreichsten nicht nur in diesen Gegenden, sondern auch jenseits des Rheins erscheint.

M. Encoll, b. B. u. R. Ameite Section. XXXVII.

Die Stammburg Klingenberg, von der nur noch der untere Theil eines Thurmes übrig ift, lag zwischen ben Dörfern homburg und Mühlheim, ungefahr eine Stunde von der Burg der Freiherren von Klingen (f. diefen Art.). Daß sie mit letteren Eines Stammes gewesen seien, läßt sich aus der Aehnlichkeit des Namens keineswegs schlieken: als Ministerialen standen sie im Beerschilde tiefer als jene Freien, obschon sie später zu größerem Anfehen gelangten. Dagegen ift es gewiß, daß die Rlingenberge bis jum 3. 1261 Guter von ben Berren von Rlingen zu Lehen trugen, woraus sich der ähnliche Name ihrer Burg erklären läßt, gerade wie andere von den Herren von Klingen abhängige Orte: Rheinkling, Klingenzell, Alingnau ihre Namen von der Stammburg Alingen erhielten. Db und wie bagegen die Geschlechter von Rlingenberg, die man in Franken und Defterreich finbet. mit dem thurgauischen zusammenhängen, ist völlig ungewiß; die Berichiedenheit ber Bappen tann nichts beweisen, ba befanntlich abgetrennte Linien eines Saufes zuweilen die Wappen anderten. Es läßt sich baber auch nicht entscheiben, ob Konrad von Klingenberg, der Schenke, welcher als Zeuge in einer von Friedrich II. 1221 gu Ravenna ausgestellten Urfunde erscheint, bem thurgauischen ober einem andern Geschlechte angehört habe. Die erften, welche urkundlich erscheinen, sind zwei Brüber Ulrich und Rudolf 1236, und vielleicht waren auch Albrecht, ber 1252 erscheint, und Heinrich, der 1244 als Chorherr zu Chur ermähnt wird, beren Brüber.

Ueber die älteste Geschichte der Klingenberge gibt uns Tschubi (I, 104) eine merkwürdige Notiz: "anno domini 1206 im Hornung habend die dry Balbftett Uri, Schwit und Unterwalden fich 10 Jahre lang zusammen verbunden; als Herr Johannes von Klingenberg, Ritter, ber Alte auß bem Turgow beschribt, ber anno 1240 und darnach gelebt hat, wie das bezügt fin Urenkel, ouch Herr Johannes von Klingenberg, Ritter genannt, ber ju Rafele in Glarus umbtam, ouch Er und sin Sun Johannes genannt, ihrer Ziten Beichichten beschriben haben." An ber Thatsache, bag burch bie Rlingenberge eine Familienchronit geschrieben worden fei, glaubte man lange Zeit hindurch nicht zweifeln zu burfen, um fo weniger, ale Brof. Benne biefe Chronit entdectt zu haben glaubte und fie unter bem Titel: "Rlingenbergerchronit" veröffentlichte. Infolge ber Untersuchungen von Scherer (Mittheilungen zur vaterl. Geschichte, St. Gallen 1862) erwies fich nun bie Tichubi'sche Behauptung als haltlos und die "Rlingenbergerdronit" stellte fich bar ale eine Compilation aus einer Masse nachweisbarer Schriften.

In ein helles Licht treten die Klingenberge erst in der Mitte des 13. Jahrh. mit zwei Geiftlichen, die beide den Namen Heinrich führen. 1) Der eine, wahrscheinlich der schon angeführte Chorherr zu Chur, erscheint 1255 auch als Chorherr zu Rürich, 1264 als Bropft bei

<sup>1)</sup> Gewöhnlich werden fie als biefelbe Person angesehen, Mörikofer hat aber (Schwäb. Ritterburgen ber Schweiz III 56) bie Berschiebenheit beiber nachgewiesen.

St.-Stephan zu Ronftang und 1271 ale Bropft zu Zürich, und zugleich mar er auch erfter Propft des von ihm bei ber Rirche St.-Johannes bes Täufers zu Ronftang errichteten Chorherrenftiftes. Seine Thatigfeit für Beforberung der Biffenschaft beweist die Errichtung einer Schule beim Chorherrenftifte in Zurich 1273, wo vorher nur eine Singschule war. 2) Er scheint dann die Propftei ju Burich 1276, von wo an Johannes von Wilbegg als Browst erscheint, niedergelegt, die Chorherrenstelle aber beibehalten zu haben, 1278 ericheint er noch in einer Berfaufsurtunde als Stellvertreter bes Bifchofs von Ronftang. Sein Tod wird ine Jahr 1279 gefett, und bas Netrologium beim Münfter zu Zurich nennt ihn Brouft zu Konftang und Chorherrn zu Zürich. — Weit bedeutender ift dann aber der zweite Beinrich von Rlingenberg, theile ale Beforderer der Biffenichaft und Runft, theile burch seinen politischen Ginflug. Seine Erziehung erhielt er in ber Klosterschule zu Reichenau. wo er auch Monch murbe, bann aber balb bas Klofter wieder verließ, wo sein thatiger und emporstrebender Beift fich zu beengt fühlte. 3m 3. 1282 wird er in einer Urtunde unter ben erften Domherren zu Konftang genannt unter bem Titel Meister (Magister artium). An Burich knupften ihn verwandtschaftliche Berhaltniffe, denn seine Mutter mar aus dem dortigen Rittergeschlechte von Cofteng, und die Aebtiffin des Fraumunfterftiftes, Glisabetha von Wetison, war seine Muhme. Bon ihr murde er zum Raplan (rector) der St. Stephansfirche bei Burich und zum Chorherrn am Fraumunfter ernannt.3) Auf ber Burg Betiton (im Canton Zurich) scheint er fich oft aufgehalten zu haben, wie man aus mehrern bort ausgestellten Urfunden sieht. Auf ihn bezieht fich bie Nachricht in einem Netrologium des Klosters Weingart, daß "Heinrich ber Kleriker und Ranzler" dem Rlofter den Gratianus, einen vollständigen Pfalter, die großeren Spruche, ben Juftinian und andere Bucher geschenkt habe. 4) Wahrscheinlich war es zu Zürich, wo Rudolf von Habsburg den gelehrten und einfichtsvollen Mann tennen lernte. Daher berief er ihn nach feiner Erwählung jum König an seinen Sof, ernannte ihn jum Protonotarius und nachher zu seinem Rangler. Sein Einfluß in dieser Stellung muß fehr groß gewesen sein und nach bes Königs Tode 1291 Mistrauen bei derjenigen Partei erregt haben, welche fich der Bahl von Rudolf's Sohne Albrecht widerfette. Deswegen versprach Abolf von Naffau bei feiner Kronung mit einem Gibe bem Saupte biefer Bartei, dem Rurfürsten von Maing, Gerhard von Eppenstein, ihm wider Ulrich von Sanan und Beinrich von Rlingenberg beizustehen und biefelben

niemals zu seinen Rathen zu machen ober an seinen Sof zu ziehen. Dem Rangler von Klingenberg hatte auch ber Abt Wilhelm von Montfort von St.- Gallen, welchen Ronig Rudolf fo feindselig verfolgte, seine endliche Begnabigung zu banten. Die Erwerbung ber beiben Bropftwürden ju Kanten und Aachen ift ebenfalls ein Beweis seines großen Ansehens. 3m 3. 1293 murbe Beinrich von ber Minderheit des Rapitels zu Ronftang jum Biichof gemahlt, mußte fich aber gegen feinen Begner Friedrich von Bollern zu behaupten, ber bann für ein Jahrgehalt seine Ansprüche aufgab. Seine Bermaltung war für das Domftift wohlthätig, indem er mehrere veräußerte Besitzungen einlöfte und andere neue erfaufte. wie namentlich 1294 bas Städtchen Raiserstuhl am Rhein nebst ber gegenüberliegenden Burg Rötelen und die Stadt und Burg Mühlheim an ber Donau. Bahrend Ronig Abolf's Regierung nahm ber Bifchof Seinrich 1294 an dem Feldzuge nach Meißen für den Ronig theil: dann aber, ale die Berichwörung der Fürsten gegen Abolf zur Reife gebieh, trat er auf Seite bes Bergogs Albrecht von Defterreich. Beinrich und fein Bruder Albrecht führten bem Herzoge 300 Helme zu und zogen mit ihm in die Schlacht am Hasenbuhl 1298, in welcher Abolf Krone und Leben verlor. Das Banner des Bifcofe von Ronftang mar an ber Spige von Albrecht's Beer und feine Krieger durchbrachen bie feinblichen Scharen ganglich. Zwei andere Herren von Klingen-berg, Albrecht und Ulrich, waren bagegen in Abolf's heere und Ulrich fiel in ber Schlacht. Der Bifchof Heinrich murde nun von dem neuen Könige Albrecht wieder zum Rangler ernannt und erscheint einige Jahre in verschiedenen Staatsgeschäften und, nebst seinem Bruber Ulrich, zweimal als Gesandter an den König Philipp IV. von Frankreich. In seinen letten Lebensjahren jeboch hört fein Rangleramt aus unbefannten Grunden auf; er starb zu Konstauz im Herbste des 3. 1306. Noch mehr aber ale wegen feines Ginfluffes auf die Staatsgeschäfte. verdient fein Undenken erhalten zu werden wegen feiner für jene Zeit seltenen wissenschaftlichen und vielseitigen Bildung, sodaß er von feinen Zeitgenoffen mit hohem Ruhme erwähnt, von einigen fogar als Nigromanticus bezeichnet wird. Diesem Heinrich wird eine Historia comitum Habsburgicorum jugeschrieben. Diese Chronit ift verloren und Scherer (a. a. D.) glaubte bie Erifteng biefer Schrift ebenfalls in Frage ftellen gu muffen. Doch ba fpatere Schriftsteller (Manlius, Bucelinus) ausdrudlich auf eine folche Schrift fich berufen, jo glaubt Rieger (48. Band bes Archive für öfterreich. Geschichte) doch an der Thatsache festhalten zu follen, daß Beinrich eine habsburgifche Befchichte geschrieben habe, deren Spuren sich noch nachweisen lassen in Matthias von Neuenburg. Aber nicht nur ale Geschichtfcreiber, fondern auch ale Freund und Beforberer bes Minnegesange ift Beinrich bekannt. Der gurcherische Sanger Dadloub brudt in einem eigenen Bedichte feine Freude über Beinrich's Erhebung auf ben bischöflichen Stuhl zu Ronftanz aus, und erwähnt in einem andern, wie ber Bifchof, die Nebtiffin ju Burich, ber Abt von

<sup>2)</sup> Hottinger, Delvetische Kirchengeschichte II, 81. 3) Ueber biese Rirche f. Bögelin, Das alte Zürich S. 303. 4) Mörikofer a. a. D. vermuthet nach von Lagberg's Mitteilungen, bag biese Bucher in ber Schule beim Münster zu Burich könnten abgeschrieben worden und daß vielleicht der sogenaunte Manessische Gober ber Minnesanger aus eben dieser Schule moche berdorgegangen sein und Heinrich von Klingenberg bas Wert durch herbeischaffung ber Gefänge befördert habe.

Einfideln, Graf Friedrich von Toggenburg, Freiherr Luthold von Regensburg, der Abt von Betershaufen und andere geiftliche und weltliche Herren und ebele Frauen fich für den liebenden Sanger bei feiner ftolgen und fproben Dame verwendet. 5) Große Wahrscheinlichkeit hat auch die Bermuthung, daß die unter dem Namen bes "Changlere" in ber parifer Sandschrift enthaltenen Minnegestänge von bem Bischofe Beinrich selbst gebichtet feien. 6) Das Rlingenbergifche Geschlecht erscheint nun eine Zeit lang als bas erfte im Thurgau und mächtig und angesehen im benachbarten Schwaben. Seinem Bruder Albrecht, ber mahrscheinlich um diefelbe Zeit ftarb, hatte Heinrich tonftanzische Leben im Thurgau ertheilt, und bem zweiten Bruber, Ulrich, bie Burg Hohentwiel vom Könige Rudolf erworben, die aus den Sohenstaufischen Besitzungen ans Reich war gezogen worben. Dag andere Glieder des Klingenbergischen Saufes zu ben Gegnern Albrecht's gehörten, ift icon ermahnt worden; daffelbe beweift die Gefangennehmung Ronrad's bon Rlingenberg, Dompropst zu Konftang, eines Meffen bes Bifchofe, burch bie Buricher auf Konig Albrecht's Befehl. Db bies mit ben fruhern Bewegungen ber rheinischen Fürsten gegen Albrecht, die im 3. 1302 unterbrudt murben, zusammenhangt, und ob vielleicht die freiwillige ober gezwungene Entfernung bes Bifchofe Beinrich von der Ranglerstelle barin eine Ertlärung finbet (die übrigens auch durch fein vorgerücktes Alter kann bewirkt worden fein), oder ob jene Berhaftung im Bufammenhange fteht mit ber fpateren Garung unter bem Abel in ben öfterreichischen Borlanden, woraus Albrecht's Ermordung und die Blutrache hervorgingen, läßt sich nicht entscheiben. Beder ber Zeitpuntt diefer Berhaftung noch die Dauer berfelben find befannt, doch fieht man aus den barauf bezüglichen Urfunden, daß fie langere Zeit muß gemährt haben, benn es heißt dort: "von ber Banknuß wegen die im Zürich widerfuor von des Romichen Runeges Bebotte, und barumb daß er von derfelben Sache wegen fitmale Burich wiber finen Willen von dem Rat und den Burgeren Burich ift behept morben". Am fünften Tage nach Albrecht's Ermordung wurde bann unter Bermittelung des Bropftes von Lutenbach, als Stellvertreters des Bifchofe von Ronftang, ein Bergleich zwischen der Stadt Burich und acht Freunden bes Befangenen ju Burich geschloffen, wodurch biefe fich verburgten, bag ber Dompropft, wenn er freigelaffen werbe, innerhalb vierzehn Tagen Urfehbe ichworen werbe, "Suhne zu behalten gegen den Burgeren Burich und den Lantluten und allen die da zegegen marend". Auch follen Bischof und Rapitel von Konstanz urfundlich allen Anfpruchen biefer Sache wegen entfagen. Dag aber bie Gefangennehmung bes Dompropftes fein ifolirtes Ereigniß mar, sonbern mit größeren Bewegungen muß im Bufammenhange geftanben haben, läßt fich baraus ichließen, bag auch mehrere gur öfterreichischen Bartei

gehörige Große an der Sache Theil hatten. Es beift nämlich in der Urfunde: "Duch fol man wiffen, umb bas Guot, das dem Tuombropst Zürich dozemalen genomen wart, das si pherit (Pferbe), gewant (Rleiber), filber ober andre Ding, daß er darum nit vorderung haben fol an Grav Burchard von Beigerlo, Grav Rubolf von Sant gans (Sargans), Grav Bilbelm von Montfort, Ber Herman, Fryen von Montalt, Her Johanns Trugsexen zu Dießenhoven, Ber Eglolf von Schellenberch, noch an bie burger von Zurich: und wer (ware) bag er jeman under der lantlute (die also bei der Berhaftung scheinen geplündert zu haben) barumb ansprechen wolte, ben fol er noten an geiftlichem ober an weltlichem Gericht und anders nit." 7) Diefer Dompropft mar zugleich Propft ju Embrach im Canton Zürich, und wahrscheinlich ist er auch der 1337 verstorbene Bischof Konrad von Freisingen. Denn daß diefer zu dem thurgauischen Ameige ber Rlingenberge gehörte, ergibt fich aus feinen Bergabungen an die Monnentlofter gu Daniton und Ralds rain im Thurgau. Er wird als Stifter des lettern, bas den Namen Mariazell führte, genannt. Bon da an finden wir im 14. und 15. Jahrh. die Klingenberge immer in den österreichischen Kriegen gegen die Gibgenoffen als Feinde der lettern, und mehrere von ihnen besiegeln ihre Treue an Desterreich mit dem Leben. Sans von Klingenberg auf Hohentwiel, ber als der tapferfte Ritter feiner Zeit galt, murbe 1327 in bem Rampfe für Friedrich den Schönen gegen die Stadt Rottweil erschlagen. Sigmund von derselben Linie fiel 1386 mit Bergog Leopold von Defterreich in ber Schlacht bei Sempach, sein Bruber Johann, mit bem Zunamen ber Gute, 1388 in der Schlacht bei Näfels; ein anderer Johann 1405 in dem Treffen am hauptlisberge gegen die Appenzeller und hermann 1408 in ber Schlacht bei Bregeng ebenfalls gegen bie Appenzeller. Auch in ben Rämpfen bes schwäbischen Abels gegen bie Reichsstädte ericheinen die Klingenberge fehr thatig. Ihre Befigungen hatten sich mahrend bes 14. Jahrh. noch vermehrt, sie erwarben die Burg Ruffenberg im Hegau, das Dorf Bunfingen bei Schaffhaufen als öfterreichisches Leben, und Johann der Gute erkaufte 1384 von Eberhard und Albrecht von Bürglen im Thurgau mehrere Reichslehen und bfterreichische Bogteilehen und von benfelben Berren von Bürglen erwarben Johann's Sohne auch die bortigen konstanzischen Leben. Besonders wichtig für die Befestigung bes Gefchlechte schien es aber zu werben, als Raspar von Klingenberg, ber zweite Sohn Johann's bes Guten, 1419 von bem Freiherrn Ulrich von Rlingen seinen halben Theil an der Burg hohenklingen und an ben Rechten über die Stadt Stein am Rhein erkaufte, und in ben 3. 1433 und 1441 auch noch die beiben anbern Biertheile an Albrecht von Rlingenberg vertauft

<sup>5)</sup> S. Joh. Habloub's Gebichte, herausgegeben von Lubw. Etimüller (Zürich 1841), S. 6, 17 unb 118. 6) S. Möristofer a. a. D. S. 63.

<sup>7)</sup> Im Archive zu Zürich finden fich zwei Urtunden: die erste d. d. Zürich 1308 an bem nächsten Wontag nach ingandem Weben enthält jenen Bergleich; die zweite d. d. Konstanz "an dem nächsten Freitag vor St. pancrazien Dult" 1308 ift der genau nach dem Bergleiche abgesafte Sthnbrief.

murben (f. ben Art. Klingen); Sobentwiel und Sobenflingen waren nun bie hauptfite bes Gefchlechte, bas nach und nach aus dem Thurgan sich auf die rechte Seite bes Rheins hinüberzieht. Die Stammburg Klingenberg mit ben bazugehörigen Gerichten zu homburg hatte icon Johann ber Gute an hermann von hohenlanden= berg verkauft und Albrecht verkaufte 1443 feinen Antheil an Bürglen mit ben 1384 burch Johann den Guten erworbenen Besitzungen und Bogteien an einen Burger von Konstang. Sein Bruber Johann verkaufte in seinem und Albrecht's Rinder Ramen 1447 bie ausgebehnte Bogtei Auf ben Eggen (im Thurgau) an die Stadt Ronftang. Das Jahr ber Beraußerung ber Bogtei ju Nufbaum an die Berren von Steinegg ift nicht befannt. Auch die Bogtei zu Stammheim, welche 1464 von Zürich erworben murde, mar icon fruher von bem Saufe Rlingenberg veräußert worben. Go gingen allmählich bie Besitzungen im Thurgau verloren. Die Defonomie mar nach und nach durch die unaufhörlichen Fehden zerrüttet worden, und wenn gleich jener Raspar von Klingenberg, der 1419 die Salfte von Sohenklingen und der Bogtei zu Stein erwarb, Fehden vermied, so scheint der Wohlstand des Saufes auch unter ihm nicht zugenommen au haben. 3m 3. 1421 vertaufte er feine Ginfunfte gu Alterswhlen und in einigen andern Orten im Thurgau, und ber Besuch des Concils zu Konftang, wo er mit feinem Sohne Albrecht erschien, bas Geleite, welches er bem neuen Papfte Martin V. bei beffen feierlichem Buge burch Stein und Schaffhausen gab, und öftere Beschäfte und Auftrage, welche ihn an den hof Raifer Sigmund's führten, verursachten einen Aufwand, der für die Ginfunfte feines Saufes zu groß fein mochte. Auch feinen Sohn Albrecht mag die alte Feindschaft der Rlingenberge gegen die Eidgenoffen zu allzu großen Ausgaben verleitet haben. Man findet ihn bei Raiser Friedrich III. auf dem Tage zu Frankfurt 1442, wo er an dem fogenannten Landesfriedens Bunde ber Städte am Rhein und dem Bodensee arbeitete, an dessen Spite Burich, bas mit ben Eibgenoffen zerfallen war, stehen und ber ben Eidgenoffen entgegengestellt werben follte. Sein Better Johann, öfterreichischer Landvogt im Thurgau, erscheint dann in dem 1444 ausgebrochenen Kriege Defterreiche und ber Buricher gegen bie übrigen Gibgenoffen im öfterreichischen Beere. Das Misgeschid bes Rrieges und ber Unterhalt einer zahlreichen Familie (er hatte feche Söhne) zerrütteten sein Hauswesen ganzlich. Er fturzte fich in immer größere Schulben. Endlich im 3. 1457 verkaufte er mit seinen Brüdern, Beinrich und Raspar, die Burg Hohenklingen, die hohen und niebern Berichte, großen und fleinen Bolle zu Stein, nebst Bemmißhofen und den Rechten vor der Brude in Oberdorf an bie Bürger ber Stadt Stein um 24,500 Gulben, movon aber nach Abzug der angewiesenen Schulden ben Bertaufern nur 2932 Bulben übrigblieben.8) Rach und nach mußten die Klingenberge auch noch die übrigen

Besitzungen verkaufen; so 1463 bas Dorf Bunfingen an ben Burgermeister von Schaffhausen; die Burg Sobentwiel an den Herzog Ulrich von Burtemberg 1520 und bas Dorf Ramfen mit Biberach an die Stadt Stein 1539. Der Bauernfrieg hatte ben Ruin des Hauses vollenbet. Der lette bes gang verarmten Befchlechts starb als zwölfjähriger Anabe zu Konstanz im 3. 1580. Die Burg Rlingenberg mit ben bazugehörigen herricaftlichen Rechten tam nach verschiebenen Banbanberungen im 3. 1650 an bas Klofter Muri im Margau.

(G. Tobler.) KLINGENMUNSTER, Marktfleden im bairis ichen Regierungsbezirke Pfalz, Bezirkamt und Amtegericht Bergzabern (Bezirtsgericht Landau und Bau-behörde Pirmasens) am Klingenbach (auch Finsterbach) gelegen, mit tatholischer und protestantischer Pfarrei im Defanat Bergzabern, hat (1880) 1350 Einwohner, 2 Rirchen, wovon die Hauptlirche dem byzantinisch eromanischen Stile angehört, tatholifche und protestantische Schule, Bosterpedition und Ruinen eines Benebictinerkloftere. Zur Gemeinde Klingenmunfter, welche (1880) 1883 Einwohner gablte, geboren außer Rlingenmunfter noch fünf Einöben, darunter die auf einem Sügel bei Klingenmünfter mit einem Aufwande von 600,000 Gulden erbaute, für 400 Kranke eingerichtete und seit 1857 bezogene Kreis-Irrenanstalt für heilbare und unheilbare Kranke, deren Unterhaltung auf Rosten des Kreises erfolgt.

Der Bolksfage nach gründete hier der frankischauftrasische Konig Dagobert der Große (geft. 638) die Benedictinerabtei Blibenvelt im Speiergan, bie später Clinga ober Rlingenmunfter benannt marb. Ronig Dagobert wohnte auf Landed junachft Rlingenmunfter, augeblich der altesten pfälzischen Burg. Rhabanus Maurus, Erzbischof von Mainz, baute 847 die verfallene ober zerstörte Abtei wieder auf, und König Ludwig II. ober der Deutsche, wie man ihn gewöhnlich nennt, bestätigte 848, auf Rhabanus' Bitten, der Abtei ihre Besitzungen und hörigen Leute, weil die darüber sprechenden Briefe bei einem Brande verloren gegangen maren. 3m 3. 1550 gestattete endlich der Bapft bem Kurfürsten Friedrich II. von ber Pfalg, die Abtei nebst elf andern pfalgischen Rlöftern jum Bortheil der Universität Beibelberg und zur Gründung des bortigen Sapienzcollegiums einzuziehen, worauf das Abteigebäude allmählich in Berfall gerieth. (Ferdinand Moesch.)

KLINGENTHAL im Königreiche Sachsen, Rreishauptmannschaft Zwidau, Amtshauptmannschaft Auerbach, bicht an ber bohmischen Grenze, 575 Met. über ber Oftfee, und an der zur Eger fliegenden Zwota, mit welcher sich hier der Quittenbach vereinigt, gelegen, durch Zweigbahn nach Zwota mit ber Chemnit - Aue - Aborfer Bahn verbunden, Sit eines Amtsgerichts, zählte (1880) 3650 Einwohner. Seinen zuerft 1604 vorkommenden Namen verdankt der Ort dem Christian Klinger, Besitzer des von Seb. Klöppel 1591 in der Mitte des Höllengrundes zu Ausnutung bes Holzreichthums ber Gegend errichteten und ursprünglich Sollhammer ge-nannten Sammerwertes, welches nach Rlinger's Tobe

<sup>8)</sup> Die burch biefen Rauf ju völliger Freiheit gelangte Stabt unterwarf fic bann im 3. 1484 ber Schirmbobeit bon Buric.

1621 ber aus einer vornehmen, icon früher bei Graslit Rupferbergbau betreibenden Familie stammende Georg Chriftoph Borberger taufte. Auf beffen Ansuchen und mit beffen Unterftubung murbe Klingenthal, bas bis babin zur Parocie Schoned gehört hatte, 1635 zu einem eigenen Rirchfpiele erhoben, ju welchem die Orte Dohlerwalb, Quittenbach, Brunnbobra und Binfelburg, als Tochterfirche Georgenthal mit Untersachsenberg, Steinböbra, Oberfachsenberg, Afchberg und Dlüblleithen gehören; im 3. 1653 murbe bie Kirche vollenbet. Die eine Salfte bes Gutes fam 1704 burch Beirath an die Pergler von Berglas auf 3mota, welche dieselbe aber ichon 1729 wieder veräußerten; die andere Hälfte kauften im 3. 1800 bie Burger ben Borbergers ab. Die alteften Ginmohner waren alfo Hammerschmiede und Röhler, gegenwärtig bilbet aber ben hauptnahrungszweig die über bas gange Gebiet von Graslit bis Markneufirchen verbreitete Fabritation mufikalischer Instrumente. Bermuthlich ift bieselbe zuerst in und nach dem Dreißigjährigen Rriege burch böhmische Exulanten hier eingebürgert worden, boch fehlen barüber bestimmte Nachrichten; gewiß ift bagegen, daß sich 1702 ein aus Danzig gebürtiger Beigenmachermeister Namens 3. Tengel hier niederließ und seine Runft am Orte emporbrachte. Die Berfertigung anderer Instrumente fand erft gegen Ende bes 18. Jahrh. Gingang. Die von Solzblasinftrumenten, bas fogenannte Bfeifenmachen, nahm zuerft ber Bergmann 3. Chr. Röhler vor, die von Meffinginftrumenten, das Walbhornmachen, wurde durch die Familie Glier in Untersachsenberg eingeführt, bas Saitenmachen burch 3. Ch. &. Meisel (geft. 1803), das Biolinbogenmachen durch 3. Ch. Grimm um 1800. In neuerer Zeit ist, auch von Staats wegen, zur Hebung und Bervolltommnung biefer Industrie, bie im wesentlichen noch als Hausindustrie betrieben wird, mancherlei geschehen. Seit 1843 besteht in Alingenthal eine Musikichule, in welcher 1880: 53 Schüler unterrichtet murben. Außer ben einheimischen Holzarten finden gegenmartig bie feinsten überfeeischen, neben dem Meffing bas Argentan Bermenbung. Gine Specialität ber flingenthaler Inftrumentenfabritation ift bie burch 3. 28. Blier eingeführte Berfertigung von Mundharmonitas geworben, zu ber bann bie von Ziehharmonitas, Accordions und Concertinos, feit 1860 auch von Melobions ober Drehharmonitas hinzugetreten ift. Den Martt für biefe Artitel bilben fast alle europäischen und außereuropäischen Länder, doch ift ihr Abfat großen Schwankungen unterworfen. Die 1829 von Ch. F. Goram in Sachsenberg aufgebrachte Fabritation von Solzfammen murbe eine furze Zeit lang fehr ichwunghaft betrieben, ift aber jett fast gang erloschen. Die weibliche Bevolferung nahm früher Theil an der erzgebirgischen Spitenklöppelei. Die 1799 aus bem Baireuthischen nach Klingenthal gekommene 3. Marg. Uhlmann lehrte bie Stiderei ober fogenannte Schweizernähterei mittels bes Tambourins. Begenwärtig wird auch Bleicherei für Stidereien, Tulls und Confec-(Th. Flathe.) tione betrieben.

KLINGER (Friedrich Maximilian), Goethe's Jugenbgenoffe und nach ihm ber bedeutenbste Drama-

titer ber Sturm = und Drangperiode, bie nach einem feiner Schauspiele benannt wirb, marb am 19. febr. 1752 zu Frankfurt a. M. geboren, wo fein Bater Johannes Conftabel mar. Als diefer bereits im februar 1760 ftarb, hatte die zweiundbreißigjährige Witme schwere Tage, um für fich, eine alte Mutter und ihre brei unerzogenen Rinder ben nöthigen Lebensunterhalt als Bafcherin zu verdienen. Doch ermöglichte fie es, ben Sohn bas Shmnafium besuchen ju laffen. Durch Chorfingen und ale Calefactor im Gymnafium, fpater burch Ertheilung von Brivatunterricht suchte der in ftrenger Lebensschule aufwachsende Anabe ber Mutter zu helfen, benutte bie muhlam erworbene Ginnahme aber auch bagu, fich eine Bibliothet anzulegen. Anatreon, Befiod, Theofrit, Homer und Lucian las er in der Ursprache; die lettern beiden waren unter ben Alten, Shatespeare und Betrarca unter den Reueren seine Lieblinge. Schon in frühen Jahren aber murbe Rouffeau fein leitendes 3beal; wie er selbst manche Charaftereigenheiten mit bem großen Bropheten der Sturm: und Drangperiode theilte, fo blieb er fein ganzes Leben lang ihm treu; nach Roufseau's Lehren stählte er seinen Charatter, Rousseau's Lehren bilbeten in späteren Jahren die Grundlage feiner eigenen Schriften. Rein beutscher Autor hat sich fo innig und bauernd wie er nach Rouffeau zu bilben gefucht. 3m April 1774 bezog Klinger zum Studium ber Jurisprudenz die Universität Gießen. Sein Fachstubium bat er nicht lange ernstlich betrieben, und die in Gieken herrschende studentische Robeit war ihm ein Greuel. Dagegen hatte er noch in Frankfurt mit bem aus Strakburg jurudgefehrten Goethe, den er bann auch in Weplar besuchte, Freundschaft geschlossen. Inniger noch ward bie Freundschaft mit Philipp Christoph Rayser, ber später in Burich Goethe'iche Operetten auf bes Dichters Bunfch hin componirte. Ueber die erften Beziehungen zwischen Klinger und Goethe hat Th. Creizenach im XXV. Bande der Breuk. Jahrbücher gehandelt und D. Bolger in dem Schriftchen "Goethe's Baterhaus". In Giegen nun entspann fich auch ein Liebesverhaltnig, bei bem aber bie tiefere Leibenschaft nicht auf Seite Rlinger's, fonbern bes Mabchens, Albertine von Grun 1), waltete. Im Sommer 1774 entstand in Giegen Rlinger's erftes, in Nachahmung von Goethe's Got von Berlichingen aedichtetes Trauerspiel "Otto" (in Seuffert's "Reubruden beutscher Literaturbentmalen des 18. Jahrh.", 1. Seft, Beilbronn 1881). Klinger's bramatifche Kraft verleugnet fich auch hier nicht, im ganzen macht aber bas Wert ben Einbruck, als follte ber im Got angeschlagene Ton burch Steigerung ad absurdum geführt werden, mas boch teineswegs in bes Dichters Absicht lag. Dem Stude fehlt ber reale historische hintergrund des Bot, boch muß man ihm zugefteben, baß es buhnengemager als Goethe's Ritterdrama geschrieben ift. Das folgende burgerliche Trauerspiel "Das leibenbe Beib" ift unter bem Einfluffe von Leng, "Der hofmeifter" entftanden; wie bei Leng liegt auch hier eine ethisch = sociale Absicht zu Grunde:

<sup>1)</sup> R. Sowart, Albertine v. Grun u. ihre Freunde (Leipz. 1872).

wurden (f. ben Art. Klingen); Hohentwiel und Hohen-Mingen maren nun die Sauptfite des Geschlechte, das nach und nach aus bem Thurgau sich auf die rechte Seite bes Rheins hinüberzieht. Die Stammburg Rlingenberg mit den bazugehörigen Gerichten zu homburg hatte icon Johann der Gute an hermann von Sohenlandenberg verkauft und Albrecht verkaufte 1443 seinen Antheil an Bürglen mit den 1384 durch Johann den Guten erworbenen Besitzungen und Bogteien an einen Burger von Ronftang. Sein Bruber Johann verfaufte in feinem und Albrecht's Rinder Namen 1447 die ausgedehnte Bogtei Auf den Eggen (im Thurgau) an die Stadt Ronftang. Das Jahr ber Beraugerung ber Bogtei ju Nugbaum an die herren von Steinegg ift nicht befannt. Auch die Bogtei zu Stammbeim, welche 1464 von Zurich erworben murbe, mar ichon früher von dem Saufe Rlingenberg veräußert worben. Go gingen allmählich bie Besitzungen im Thurgau verloren. Die Dekonomie mar nach und nach durch die unaufhörlichen Rehden zerrüttet worben, und wenn gleich jener Raspar von Klin= genberg, der 1419 die Salfte von Sohenklingen und der Bogtei zu Stein erwarb, Fehden vermied, fo scheint der Bohlstand des Saufes auch unter ihm nicht zugenommen au haben. 3m 3. 1421 vertaufte er feine Ginfunfte gu Alterswhlen und in einigen andern Orten im Thurgan, und ber Besuch bes Concils zu Konftang, wo er mit feinem Sohne Albrecht ericbien, bas Geleite, welches er bem neuen Bapfte Martin V. bei beffen feierlichem Buge burch Stein und Schaffhausen gab, und öftere Beschäfte und Aufträge, welche ihn an den hof Raifer Sigmund's führten, verursachten einen Aufwand, der für die Ginfunfte feines Saufes zu groß fein mochte. Auch feinen Sohn Albrecht mag die alte Feindschaft ber Klingenberge gegen die Eidgenoffen zu allzu großen Ausgaben verleitet haben. Man findet ihn bei Raiser Friedrich III. auf dem Tage zu Frankfurt 1442, wo er an dem fogenannten Landesfriedens Bunde ber Städte am Rhein und bem Bobenfee arbeitete, an beffen Spite Burich, das mit den Eidgenoffen zerfallen war, stehen und der ben Gibgenoffen entgegengeftellt werben follte. Sein Better Johann, öfterreichischer Landvogt im Thurgau, erscheint bann in dem 1444 ausgebrochenen Kriege Defterreiche und ber Buricher gegen bie übrigen Gibgenoffen im öfterreichischen Beere. Das Disgeschick bes Rrieges und der Unterhalt einer zahlreichen Familie (er hatte seche Söhne) zerrütteten sein Hauswesen ganzlich. Er fturzte sich in immer größere Schulben. Endlich im 3. 1457 verkaufte er mit seinen Brüdern, Heinrich und Raspar, die Burg Sohenklingen, die hohen und niebern Berichte, großen und fleinen Bolle zu Stein, nebst Bemmißhofen und den Rechten vor der Brude in Oberdorf an Die Burger der Stadt Stein um 24,500 Gulben, movon aber nach Abzug ber angemiesenen Schulden ben Berfäufern nur 2932 Gulben übrigblieben.8) Nach und nach mußten die Klingenberge auch noch die übrigen Besitzungen verkaufen; so 1463 das Dorf Bünsingen an ben Bürgermeister von Schaffhausen; die Burg Hohenstwiel an den Herzog Ulrich von Bürtemberg 1520 und das Dorf Ramsen mit Biberach an die Stadt Stein 1539. Der Bauernkrieg hatte den Ruin des Hauses vollendet. Der letzte des ganz verarmten Geschlechts starb als zwölfjähriger Knabe zu Konstanz im 3. 1580. Die Burg Klingenberg mit den dazugehörigen herrsschaftlichen Rechten kam nach verschiedenen Handanderungen im 3. 1650 an das Kloster Muri im Aargan.

(G. Tobler.) KLINGENMUNSTER, Marktfleden im bairiichen Regierungsbezirke Pfalz, Bezirksamt und Amtsgericht Bergzabern (Bezirkegericht Landau und Bau-behörbe Pirmasens) am Klingenbach (auch Finsterbach) gelegen, mit tatholischer und protestantischer Bfarrei im Dekanat Bergzabern, hat (1×80) 1350 Einwohner, 2 Rirchen, wovon die Hauptkirche dem byzantinisch - romanischen Stile angehört, tatholifche und protestantifche Schule, Postexpedition und Ruinen eines Benedictinerklosters. Zur Gemeinde Klingenmunster, welche (1880) 1883 Einwohner zählte, geboren außer Rlingenmunfter noch fünf Ginoben, barunter die auf einem Sugel bei Klingenmünfter mit einem Aufwande von 600,000 Gulben erbaute, für 400 Kranke eingerichtete und seit 1857 bezogene Kreis-Irrenanstalt für heilbare und unheilbare Rrante, deren Unterhaltung auf Rosten des Kreises erfolgt.

Der Bolfsfage nach grundete hier der frantischauftrafische König Dagobert der Große (geft. 638) die Benedictincrabtei Blibenvelt im Speiergau, die fpater Clinga oder Klingenmunfter benannt mard. Ronig Dagobert wohnte auf Landed junachft Klingenmunfter, angeblich der altesten pfälzischen Burg. Rhabanus Maurus, Erzbischof von Mainz, baute 847 die verfallene ober zerftorte Abtei wieder auf, und König Ludwig II. ober ber Deutsche, wie man ihn gewöhnlich nennt, bestätigte 848, auf Rhabanus' Bitten, der Abtei ihre Besitzungen und hörigen Leute, weil die darüber fprechenden Briefe bei einem Brande verloren gegangen waren. 3m 3. 1550 gestattete endlich ber Papst bem Kurfürsten Friedrich II. von der Pfalz, die Abtei nebft elf andern pfalzischen Rlöftern jum Bortheil der Universität Beibelberg und zur Gründung des bortigen Sapienzcollegiums einzuziehen, worauf bas Abteigebäude allmählich in Berfall gerieth. (Ferdinand Moesch.)

KLINGENTIIAL im Königreiche Sachsen, Kreishauptmannschaft Zwickau, Amtshauptmannschaft Auerbach, dicht an der böhmischen Grenze, 575 Met. über der
Oftsee, und an der zur Eger fließenden Zwota, mit
welcher sich hier der Quittenbach vereinigt, gelegen, burch
Zweigbahn nach Zwota mit der Chemnitz-Auez-Adorfer
Bahn verbunden, Sitz eines Amtsgerichts, zählte (1880)
3650 Einwohner. Seinen zuerst 1604 vorsommenden
Namen verdankt der Ort dem Christian Klinger, Besitzer des von Seb. Klöppel 1591 in der Mitte des
Höllengrundes zu Ausnutzung des Holzreichthums der
Gegend errichteten und ursprünglich Höllhammer genannten Hammerwerkes, welches nach Klinger's Tode

<sup>8)</sup> Die burch biefen Kauf ju völliger Freiheit gelangte Stabt unterwarf fich bann im 3. 1484 ber Schirmhoheit von Burich.

1621 der aus einer vornehmen, schon früher bei Graslit Aupferbergbau betreibenden Familie stammende Georg Chriftoph Borberger taufte. Auf deffen Ansuchen und mit deffen Unterstützung wurde Alingenthal, bas bis bahin zur Parochie Schöned gehört hatte, 1635 zu einem eigenen Kirchspiele erhoben, zu welchem die Orte Döhlerwald, Quittenbach, Brunndöbra und Winselburg, als Tochterfirche Georgenthal mit Untersachsenberg, Steindöbra, Oberfachsenberg, Afchberg und Daublleithen gehören; im 3. 1653 wurde die Kirche vollendet. Die eine Balfte des Gutes tam 1704 burch heirath an die Bergler von Perglas auf Zwota, welche diefelbe aber icon 1729 wieber veräußerten; die andere Halfte tauften im 3. 1800 die Burger den Borbergere ab. Die alteften Ginmohner waren also Sammerschmiede und Röhler, gegenwärtig bilbet aber den hauptnahrungszweig die über bas ganze Bebiet von Graslit bis Martneufirchen verbreitete Fabritation musikalischer Instrumente. Bermuthlich ist dieselbe zuerst in und nach dem Dreißigjährigen Kriege burch bohmische Exulanten hier eingebürgert worben, boch fehlen darüber bestimmte Nachrichten; gewiß ift bagegen, daß sich 1702 ein aus Danzig gebürtiger Geigens machermeifter Ramens 3. Tengel hier nieberließ und feine Runft am Orte emporbrachte. Die Berfertigung anderer Instrumente fand erft gegen Enbe bes 18. Jahrh. Gingang. Die von Holzblasinstrumenten, das fogenannte Pfeifenmachen, nahm zuerft ber Bergmann 3. Chr. Röhler vor, die von Messinginstrumenten, das Waldhornmachen, wurde burch die Familie Glier in Untersachsenberg eingeführt, bas Saitenmachen burch 3. Ch. F. Meisel (geft. 1803), das Biolinbogenmachen durch 3. Ch. Grimm um 1800. In neuerer Zeit ift, auch von Staats wegen, gur Bebung und Bervolltommnung diefer Industrie, die im wesentlichen noch ale Hausindustrie betrieben wird, mancherlei geschehen. Seit 1843 besteht in Rlingenthal eine Mufitschule, in welcher 1880: 53 Schuler unterrichtet murben. Mußer ben einheimischen Bolgarten finden gegenmartig bie feinsten überseeischen, neben dem Deffing bas Argentan Berwendung. Gine Specialität ber flingenthaler Inftrumentenfabritation ift die burch 3. 28. Glier eingeführte Berfertigung von Mundharmonitas geworben, zu ber bann bie von Ziehharmonifas, Accordions und Concertinos, seit 1860 auch von Melodions ober Drehharmonitas hinzugetreten ift. Den Martt für diefe Artitel bilben fast alle europäischen und außereuropäischen Länder, doch ist ihr Absat großen Schwankungen unter-worfen. Die 1829 von Ch. F. Goram in Sachsenberg aufgebrachte Fabrifation von holzfammen wurde eine furze Zeit lang fehr ichwunghaft betrieben, ift aber jest fast gang erloschen. Die weibliche Bevöllerung nahm früher Theil an ber erzgebirgischen Spigenklöppelei. Die 1799 aus bem Baireuthischen nach Klingenthal gekommene 3. Marg. Uhlmann lehrte bie Stiderei ober fogenannte Schweizernähterei mittels bes Tambourins. Gegenwärtig wird auch Bleicherei für Stidereien, Tulls und Confec-(Th. Flathe.) tions betrieben.

KLINGER (Friedrich Maximilian), Goethe's Jugendgenoffe und nach ihm ber bebeutenbste Drama-

tifer ber Sturm = und Drangperiode, die nach einem seiner Schauspiele benannt wird, ward am 19. Febr. 1752 zu Frankfurt a. M. geboren, wo sein Bater 30hannes Conftabel war. Als diefer bereits im Februar 1760 ftarb, hatte die zweiundbreißigjährige Witme schwere Tage, um für sich, eine alte Mutter und ihre brei unerzogenen Rinder ben nöthigen Lebensunterhalt als Bascherin zu verdienen. Doch ermöglichte fie es, ben Sohn bas Shmnafium besuchen zu laffen. Durch Chorfingen und ale Calefactor im Symnafium, fpater burch Ertheilung von Brivatunterricht suchte der in strenger Lebensschule aufwachsende Anabe ber Mutter zu helfen, benutte bie muhfam erworbene Einnahme aber auch bazu, fich eine Bibliothet anzulegen. Anatreon, Befiob, Theofrit, Homer und Lucian las er in ber Ursprache; die lettern beiden waren unter den Alten, Shalespeare und Betrarca unter ben Reueren feine Lieblinge. Schon in frühen Jahren aber wurde Rouffeau fein leitendes Ideal: wie er selbst manche Charaftereigenheiten mit bem großen Bropheten ber Sturm: und Drangperiode theilte, fo blieb er fein ganzes Leben lang ihm treu; nach Roufseau's Lehren stählte er seinen Charakter, Rousseau's Lehren bildeten in späteren Jahren die Grundlage seiner eigenen Schriften. Rein deutscher Autor hat sich fo innig und dauernd wie er nach Rouffeau zu bilben gesucht. Im April 1774 bezog Klinger zum Studium der Jurisprubeng die Universität Giegen. Sein Fachstubium bat er nicht lange ernstlich betrieben, und die in Giefen herrschende studentische Roheit war ihm ein Greuel. Dagegen hatte er noch in Frankfurt mit dem aus Strakburg zurückgekehrten Goethe, den er dann auch in Weglar besuchte, Freundschaft geschlossen. Inniger noch ward bie Freundschaft mit Philipp Christoph Kahser, der später in Zurich Goethe'sche Operetten auf bes Dichters Bunfc hin componirte. Ueber die erften Beziehungen zwischen Klinger und Goethe hat Th. Creizenach im XXV. Bande ber Preuß. Jahrbucher gehandelt und D. Bolger in dem Schriftchen "Goethe's Baterhaus". In Giegen nun entspann sich auch ein Liebesverhältniß, bei bem aber die tiefere Leidenschaft nicht auf Seite Klinger's, sondern des Mädchens, Albertine von Grün 1), maltete. 3m Sommer 1774 entstand in Giegen Rlinger's erstes, in Nachahmung von Goethe's Gos von Berlichingen gedichtetes Trauerspiel "Otto" (in Seuffert's "Meubrucken beutscher Literaturbentmalen des 18. Jahrh.", 1. Beft, Beilbronn 1881). Klinger's bramatifche Kraft verleugnet fich auch hier nicht, im ganzen macht aber bas Wert ben Einbruck, als follte ber im Göt angeschlagene Ton burch Steigerung ad absurdum geführt werben, mas boch keineswegs in bes Dichters Absicht lag. Dem Stude fehlt der reale historische hintergrund des Göt, doch muß man ihm zugeftehen, daß es buhnengemäßer als Boethe's Ritterbrama geschrieben ift. Das folgende burgerliche Trauerspiel "Das leibende Weib" ift unter bem Einfluffe von Leng, "Der Hofmeifter" entstanden; wie bei Leng liegt auch hier eine ethisch = sociale Absicht gu Grunde:

<sup>1)</sup> R. Cowart, Albertine v. Grillu u. ihre Freunde (Leipz. 1872).

am Fluffe Seftra gelegen. Der Name Rlin tommi zum ersten mal in der Troizfischen Chronit im 3. 1234 por, ale bie Nomgorober fich im Rriege mit ben Litauern nach Klin zurudzogen. Bis zum Ende bes 15. Jahrh. bilbete Rlin einen Beftandtheil bes Twerfchen Fürftenthums, mit welchem es 1482 an Mostau tam. 3m 3. 1569 hatte Klin viel von der Graufamteit Johann's des Schredlichen zu leiben, ber mit einem Beere gegen Nowgorob jog. 3m 3. 1572 tam Rlin in ben Befit bes ältesten Sohnes Johann's des Schrecklichen. In der Folge wurde Rlin bas Stammgut bee haufes Romanow und im 3. 1781 gur Rreisstadt erhoben. 3m 3. 1785 hatte Rlin nur 1086 Einwohner. Bu jener Zeit befand fich hier am Ufer ber Seftra eine fleine Festung. An die Stadt stößt bie Tamffaja Sloboda und auf ber andern Seite bes Flusses das Fuhrmannsborf Prassolowa mit circa 660 Einwohnern. Gegenwärtig hat Klin 3 Kirchen, 52 Rauf-läben, eine Kreisschule, ein Hofpital, eine Leinwandfabrit, eine Sirupfabrit, eine Malgbarre und 7652 Einwohner. Einige Raufleute treiben Handel mit Holz und Getreide nach Mostau bin. Die zwei Jahrmartte, zu Pfingften und am 6. Dec., find von feiner Bebeutung und unter-Scheiben fich nur wenig von den gewöhnlichen Wochenmartten. 3m Rlin-Rreife (63, 3 - Meilen) gibt es 8 fabriten und Manufacturen mit einer jährlichen Production von 686,000 Rubeln, darunter drei Kattunfabriken (301,000 Rubel), drei Leinwandfabriken (105,000 Rubel) u. a. (A. von Wald.)

KLINGEMANN (August Ernst Friedrich), Dramatiker und Romandichter, geboren am 31. Aug. 1777 zu Braunschweig, besuchte bas Carolinum bafelbft und ftubirte bie Rechte ju Jena. Seine Stubienjahre fielen in die glanzende Beriode Beimar-Jenas. An der Universität hörte er Borlesungen Fichte's, Schelling's und A. B. Schlegel's. In Weimar war er häufiger Besucher bes Softheaters, beffen höchfte Blute eben begann. Dach Braunschweig zurudgetehrt, murbe er ale Registrator beim Candes-Medicinalcollegium angestellt, hatte aber icon vorher begonnen, fich ale Romanschriftsteller und Dramatiler zu versuchen. Die Theaterleibenschaft der Zeit ergriff ihn mit voller Gewalt, er lebte, ohne ein specifisch bramatisches Talent zu befigen, für die Buhne, und fein Chrgeiz trieb ihn, mit ben hervorragenoften Dramatifern ber Reit burch fogenannte "Seitenstüde", Bearbeitungen verwandter Stoffe, zu wetteifern. Nach einigen literariichen Erfolgen gab er seine Stellung im Staatsbienfte auf und verband fich querft mit ber Schauspielprincipalin Sophie Walter jur Führung des braunichweinischen Theaters. Die Wiederherstellung bes Bergogthums nach 1813 und bie friedlicheren Berhaltniffe, welche bem zweiten Parifer Frieden folgten, gaben Anlag jur Errich. tung einer ftehenden Sof- und Nationalbuhne in Braunschweig. Rlingemann hatte mit ber Schrift "Ueber bas Braunschweiger Theater und beffen jetige Berhältniffe" (Braunschweig 1817) die Umwandlung vorbereitet, mit Unterftützung ber vormunbschaftlichen Regierung und auf Actien wurde ein Theater geschaffen, bas fich im zweiten und britten Jahrzehnt biefes Jahrhunderts eines gewiffen

Rufes erfreute. 3m 3. 1825 legte er die Direction bes Theaters nieder, um eine Professur am Carolinum zu übernehmen, ward indeß noch in seinem letzten Lebensjahre 1830 wieber jum Generalbirector des nunmehrigen Hoftheaters ernannt und starb am 25. Jan. 1831 in seiner Baterstadt. In Klingemann's poetischer Thatigkeit machte sich die bedenkliche Rudwirkung des großen Aufschwunges ber beutschen Dichtung auf untergeordnete und jum bilettantischen Runftbetrieb neigende Talente in ent-Schiedener Beife geltend. Benn ihn Goedete (Grundrig zur Geschichte ber beutschen Dichtung, Bb. 3, Abth. 2. S. 152) einen Nachahmer des gerade herrschenden Beichmack im Roman wie im Schausviel, in bem ihm Schiller und Goethe wie Werner und Müllner ohne Unterschied als Borbilder dienten, nennt, so erscheint da= mit die bedenkliche Thatigkeit Rlingemann's noch febr mild beurtheilt. Seine Anfange im Roman "Bilbgraf Edart von ber Bolpe", eine Sage aus bem 14. Jahrh. (Braunschweig 1795) und "Albano ber Lautenspieler" (Leipzig 1803) stellten ihn zu den zahlreichen Nachzüglern ber Sturm- und Drangperiode, welche lediglich auf eine flüchtige Anregung der Phantafie ausgingen und die Rraftphrasen wie die sentimentalen Phrasen, die im Schwange waren, einfach wiederholten. Noch im Schausviele "Das Behmaericht" (1810) begegnen uns alle Motive, Gestalten und Rebefloskeln, die in ber Beriode der Ritterdramen als wirksam erachtet worben waren. Der mächtige Ibealismus ber claffifchen Periode im engeren Sinne außerte auf Naturen gleich der Klingemann's nur den Anreiz, sich an bie größten Stoffe, die bebeutenbsten poetischen Probleme ju magen, führte aber nicht zu einer subjectiven Bertiefung, nicht einmal zu dem Bersuche, wenigstens die Broducte der eigenen Phantaste durch ihre Formvollenbung ben claffischen Werten zu nähern. Indem sich ber Dramatiker Klingemann ben Anregungen ber Weister äußerlich willig überließ, hoffte er zugleich ihre Schöpfungen burch ftartere Berudfichtigung des conventionellen theatralischen Effecte zu überbieten. Wenn wir die Reihe ber nur einzeln ericienenen bramatifchen Dichtungen:,, Die Maste, Trauerspiel (Braunschweig 1795), "Der Bettler von Reapel oder die Lazzaroni" (Hamburg 1805), "Der Schweizerbund" (Leipzig 1805), "Faust", ein Trauerspiel (Altenburg 1815), "Deutsche Treue", historisches Schauspiel (Helmstedt 1816) und jene ber in den Sammlungen "Theater" (Tübingen 1809—1820), "Dramatische Werke" (Braunschweig 1817-1818), "Melpomene" (Braunschweig 1830) vereinigten Werke überbliden, so muß bie hoble Aeußerlichkeit, mit der alle Stoffe gleichsam nur auf ihre Couliffenergiebigkeit hin ergriffen find, zuerft in die Augen fallen. Die Größe des hiftorifchen Sintergrundes und die Aermlichkeit der Erfindung, die Durftigkeit und theatralisch conventionelle Aeußerlichkeit ber Charakteristik stehen beinahe überall im peinlichsten Widerspruche. Klingemann sette seine Stude allen und jeden Dichtern und Schöpfungen gegenüber. Mit ben Dramen "Arnold von der Halben", "Der Sturz der Bögte" und "Heinrich von Wolfenschießen" suchte er das durch Schiller's "Tell" erregte Interesse für sich auszubeuten, mit "Faust" trat er fed Goethe gur Seite, mit "Martin Luther" und "Das Kreuz im Norden" gedachte er Bady. Werner ju überbieten, hochft unbefangen ichlok er fich aber auch Rotebue an und lieferte im "Declamatorium ju Krahwinkel" eine Fortsetzung von beffen "Deutschen Kleinstädtern". Die Ginführung ber spanischen Dramen in Deutschland begeisterte ihn zu einer Reubearbeitung bes "Cid" ale "Rodrigo und Chimene" und jum Luftspiel "Die Dochzeit des Camacho", und wenn er noch in spätern Jahren mit "Mofes" (Belmftebt 1812) und "Ahasver" (Braunschweig 1827) einen Anlauf gur Beftaltung großer weltgeschichtlicher und Sagenftoffe nahm, fo tam er in "Die Braut vom Rynaft" und "Bianca bi Sepolcro" auf feine ursprünglichen Neigungen für bas Ritterschauspiel und die Tragodie nach den Muftern von Leisemis und Rlinger gurud. Alles in allem barf Rlingemann als ein Bertreter einer stillosen Eklekticismus angefehen werden, welcher allen innern Entwidelungen ber beutichen Literatur außerlich jur Seite ging.

(A. Stern.) KLINGEN, Marktfleden in der Unterherrschaft bes Fürstenthums Schwarzburg-Sondershausen, nahe bei ber Station Greußen der Nordhäuser-Erfurter Gifenbahn, liegt an dem Gubende ber Flattig genannten Ebene und ist von einem Arme ber Belbe durchflossen. Der Haupterwerbszweig der 1070 Bewohner ift Landwirthschaft und Obstbau, baneben Weberei, auch besteht hier eine Rafefabrit, 1 Papiermuhle, 2 Delmublen und 2 Mahlmühlen. 3m Berbft ift ein Jahrmarkt. Die Rirche St.= Gumberti (Huberti) foll aus dem Anfange des 13. Jahrhunderts stammen. Das Domanialgebäube, auch das Schloß genannt, ift 1542-1547 an Stelle einer alten, damale ichon baufälligen Burg, von der noch ein Nebengebäude vorhanden, von Gunther XL. erbaut. Das Rathhaus mit Thurm am Marktplate ift ebenfalle ein fehr altes Bebaube. - Rlingen erhielt im 3. 1282 Stadtrechte und 1353 eigene Statuten. Rachbem es verschiedentlich verpfändet war, tam es 1488 an ben apanagirten Grafen Gunther XXXIX., der hier eine Reit lang Sof hielt. Bon Rriegenothen und Beft blieb Klingen nicht verschont. 3m 3. 1550 hauften hier eine Zeit lang die Rriegevolfer des Bergoge Morit von Sachsen, bann tam ber Dreißigjährige Rrieg mit feinen Drangfalen, aber auch im Siebenjährigen Rriege und ben Rriegen von 1806-1815 hatte es viel von Plunberung und Einquartierung zu leiben. Nachbem ichon 1550 bie Best hier gewüthet, starben 1598-1599 in berfelben 162 Berfonen, 1610 innerhalb brei Monaten 81 und 1628 wieder 128 Bersonen. Etwas nördlich vom Orte, wo jest die Bfaffenhofmuhle liegt, ftand früher ein Rlofter, Ratharinentlofter genannt.

(A. Schroot.)
KLINGEN (Alten - und Hohen -, Freiherren von), eins der ältesten Ohnastengeschlechter des Thurgaus. Wie weit das Geschlecht zurückreicht, ist nicht mehr zu ermitteln, und die Bahrheit der Nachricht von St.-Galler Chronifen, daß die Familie der Klingen zurückgehe dis in das 9. Jahrh., mag dahingestellt bleiben.

Urkunblich werden sie zum ersten mal genannt 1169. Stammsit ist unzweiselhaft die Burg Altenklingen im obern Thurgau, zwei Stunden von Konstanz. Als nun aber die Herren von Klingen als Schirmvögte eingesetzt wurden über das St.-Georgenkloster in Stein am Rhein, erbauten sie bort das Schloß oberhalb Stein, dem sie den Kamen Hohenklingen gaben. Im Besitze dieser Bogtei Stein befanden sie sich in der ersten Hälfte des 12. Jahrh., die Zeit der Entstehung der Burg Hohensklingen selbst läßt sich nicht ermitteln.

Der Besits ber Klingen war bazumal folgenber: Altenklingen, Märstetten, Ueetweilen, Weierhäusli, Ruberbaum, Engelberg und Rinklingen, die Gerichtsbarkeit in Ilhart, Lamperswhl und Oberholz, und als Lehen von Konstanz die Gerichtsbarkeit Wigolkingen. Wol der bedeutendste Vertreter seines Geschlechts aus dieser Zeit ist Heinrich von Klingen, Abt von St.=Gallen 1200—1203, der im damaligen Kaiserstreite auf der ghibellinischen Seite Philipp's von Schwaben stand. Unmittelbar nachher trat die Trennung in die beiden Zweige der Alten= und Hohenklingen ein, also am Ansfange des 13. Jahrh.

Die beiben ersten Altenklingen Ulrich und Walter standen, wie aus Urkunden hervorgeht, auf Hohenstausischer Seite, ja Ulrich machte selbst den Kreuzzug Friederich's II. 1227 mit, aus dem er glücklich wieder zurückschrte. Im J. 1240 erbaute er die Burg Klingnau an der Nare, beschenkte 1247 die Comthurei des Deutschopordens in Beuggen mit seinen dortigen Gütern und starb 1250.

Seine Söhne Ulrich, Walter und Walter Ulrich theilten 1253 das Familienerbe in der Beise, daß Ulrich die thurgauischen Güter mit Altenklingen, Walter die aargauischen mit Klingnau erhalten follte, und beibe Bruder versprachen, für die gelehrte Ausbildung ihres britten minderjährigen Brudere forgen zu wollen. Gomit theilte sich nun das Geschlecht der Klingen in die brei Linien: Altenklingen, Hohenklingen und Rlingnau, beren Bufammengehörigfeit aber bei verschiedenen Berhandlungen zu Tage tritt. Ihre gut firchliche Gefinnung bezeigten diese Bruder durch reiche Stiftungen an Riofter und die Johanniter-Comthureien. Aus einer Reihe folder Stiftungen erstand beispielsmeife im 3. 1257 bas Rlofter Klingenthal im Schwarzwalbe, bas bann fpater nach Rleinbafel verlegt wurde. Der Stifter biefes Rloftere ift Balter von Rlingnau, ber ohne Zweifel bas freigebigfte und auch berühmteste Blied feines Beschlechts ift, beffen Bobepunkt er bezeichnet. Go beschenkte er 1257 das Rlofter St. Blafien, 1267 die Comthurei in Budheim, bann bie Wilhelmiter in Klingnau u. f. m. Mit dem Könige Rudolf von Habsburg ftand er ohne Zweifel in gutem Ginvernehmen; er wird nicht nur in verschiedenen Urtunden als Zeuge aufgeführt, mas beut-lich beweift, daß er öfter bei dem Konige gemefen fein muß, fonbern er ichog bemfelben auch 1100 Mart vor. wofür Walter eine Steuer in Zürich angewiesen erhielt. Der gleiche Walter ift bann auch bekannt als Minnefanger; die Manessische Liebersammlung weist ihm acht licher in, die allerdings in der reinen hoffprache des ill. Indich, geschrieben, aber formell recht undeholfen und inhaltlich nicht einmal originell find (fiehe darüber Backer-

nagel, Walter von Rlingen).

Walter's Neigung zu frommen Stiftungen scheint burch ben Tob seines Sohnes Ulrich noch befördert worden zu sein. Bielleicht waren es aber weniger diese Schenkungen als das ritterliche Leben dieser Zeit übershaupt und Borschüffe, die er Rudolf von Habsdurg und wahrscheinlich noch andern machte, was seine Dekonomie empfindlich zerrüttete. Daher findet sich schon 1269, daß er Klingnau, die Burg zu Tägerfelden und die Bogtei zu Tettingen an den Bischof von Konstanz verstauft. Bett allerdings scheint der Berkauf noch nicht zu Stande gekommen zu sein. Wir sinden später noch Walter im Besitze von Klingnau und erst 1280 nennt er sich in einer Urkunde "weiland Herr von Klingnau", und der Bischof von Konstanz erscheint dann als Besitzer.

Um 1. März 1286 starb Walter, bessen Name in seinen Liebern und in seiner Stiftung Klingenthal fortlebt. Mit ihm verschwindet das Geschlecht der Klingen aus dem Aargau; überhaupt nimmt die Bedeutung besselben wesentlich ab. Das Besitzthum des Geschlechts wird durch Rückfauf oder gar Verkauf immer kleiner und unbedeutender; noch oft erscheinen die Altenklingen in Urkunden, aber es sind meist Handlungen von untergeordnetem Interesse (Kauf, Verkauf, Schiedsgericht),

Die fie vollziehen ober bestätigen.

Der lette bebeutenbe Altenklingen ist Walter, der 1381 von den Herzogen von Desterreich zum Landvogt von Thurgau, Aargau und vom Schwarzwalde ernannt wurde. Als solcher gelangte nun ein Streit der Entlibucher mit den Obwaldern an ihn zur Entscheidung. Er übertrug aber das Recht, diesen Streit zu entscheiden, an die Stadt Luzern, die dann zur großen Zufriedenshelt der streitenben Barteien den Richterspruch fällte.

Das Bestreben ber österreichischen Herzoge, die Stadt Vasel in ihre Gewalt zu bekommen, wurde von Walter thätig und wirkungsvoll unterstützt. Bereits waren sie im Besitze von Kleinbasel; da unterhandelte Walter von Klingen mit den österreichisch-gesinnten Rätten von Basel am 6. April 1383 in Brugg, und er brachte es in der That dahin, daß ein Vertrag zu Stande kam, wonach der Herzog Leopold die Stadt in seinen Schut nahm und dieselbe ihrerseits ihm Kriegshülse verlprach. Am 20. April wurde dieser Vertrag bestehneren

schworen.

Wir finden infolge bessen die Herren von Altenklingen auf öfterreichischer Seite, als es im 3. 1386 zum Kannpf gegen die Schweizer ging, und als in der Schlacht von Sempach zwei Glieder dieses Hauses todt liegen blieden, Heinrich und Walter, da war der Landvogt der einzige und letzte männliche Sprosse seines Geschlechts. In wurde nach der Schlacht von Sempach zum Landwit im Sundgau und obern Elsaß erhoben und bethäbeit in dieser Stellung noch oft und viel für Desterwie durch Urkunde vom 7. Nov. 1387 Herzog Korzat im seine vielen Unkosten vergüten ließ. Walter, der lette Altenklingen, starb 1394. Sein Eigensthum fiel an seine nächsten Berwandten, die Herren von Bußnang; Reichslehen, Wappen und Namen fielen aber seinen ursprünglichen Stammesgenossen anheim, den Freisherren von Hohenklingen. Die Burg Altenklingen ging dann 1585 nach vielen Handanderungen über an die Familie Zollikofer von St.-Gallen, in deren Besitz sie noch heute ist.

Länger als die Altenklingen vermochten sich die Freiherren von Hohenklingen zu halten. Diese haben sich, wie wir bereits sagten, vom Familienstamme abgesondert mit der Uebernahme der Bogtei des Alosters zu Stein. Mit dem Aloster kamen sie nun aber bald in Streit, da, wie es scheint, die Freiherren grundherrliche Rechte über die Stadt beanspruchten, die nur dem Aloster zukamen. Erst 1267 kam dann eine Bereinigung dieses Handels und zwar wesentlich zu Gunsten des Klo-

ftere ju Stande.

Als 1312 Kaiser Heinrich VII. burch das schweizerische Burgund zog, schloß sich ihm Ulrich von Hohen-klingen an, der dann mit andern vornehmen Herren zu der Gesandtschaft ausersehen war, die zu Papst Clemens nach Avignon geschickt werden sollte. Ueberhaupt hatte jett die Hohenklingensche Familie ihren Höhepunkt erreicht, verwandtschaftliche Berbindungen wurden eingegangen mit den vornehmen Häusern von Bechburg, Brandis und Thierstein, und nicht wenig trug die Stiftung der Propstei Klingenzell (1336) dazu bei, den Namen der Hohenklingen überallhin bekannt zu machen.

Nun aber gingen sie im 3. 1359 einen Bertrag mit den Herzogen von Oesterreich ein, wonach sie an die letzern die Hälfte ihres ganzen Besitzes um 20,000 Gulden verlauften; sie empfingen aber kein baares Geld, sondern die Herzoge von Desterreich übertrugen ihnen die Berwaltung und den Nießbrauch der Pfandschaft Rheinsfelden. Das Aussterden der Altenklinger Linie (1394) brachte keine Bergrößerung des Hohenklingenschen Besitzes mit sich, nur Titel und Wappen ihrer Berwandten wursden 1401 vom Könige Ruprecht ihnen zugestanden.

Als 1415 Bergog Friedrich von Desterreich geächtet wurde, nahm Burggraf Friedrich von Nürnberg bie öfterreichische Balfte bee Dobenklingenschen Befiges gu Reichshanden und übertrug fie an die Dobenklingen als Reichslehen. Doch vermochte bies nicht, ben offenbar gerrütteten ötonomischen Berhältniffen der Familie aufzuhelfen. Sie murde gezwungen, im Laufe ber nächften Jahrzehnte Stud für Stud von ihren Besitzungen und Rechten zu verfaufen. Sauptfächlich ift es die Familie ber Rlingenberg, die fich die ökonomische Bebrangnig ber Sohenklingen zu Rute macht und bie ganze Freiherrschaft nach und nach auflauft. In den 3. 1417, 1426. 1433 schlossen sie solche Räufe ab und 1441 maren die Alingenberg die Inhaber des ganzen Besitzthums der Freiherren von Hohenklingen. Damit ist die Familie Hohenklingen gang besitzlos und bedeutungslos geworben. Der lette Hohenklingen ist Ulrich, der ungefähr um bas 3. 1445 gestorben ist; benn in einer Urfunde vom October 1445 überträgt Raiser Friedrich III. das heim= gefallene Lehen ber hohenklingen an ben herzog Albrecht von Defterreich. (G. Tobler.)

KLINGENBERG, bairische Stadt am Main mit ergiebigem Beinbau (befondere vorzüglichem Rothwein), im Bezirksamte Oberburg und Amtegericht Rlingenberg, Regierungsbezirt Unterfranten, mit tatholifcher Pfarrei und Detanat im Bisthume Burgburg, protestantifcher Pfarrei Eschau, hat (1880) 918 Einwohner, 160 Gebaube, eine 1488 erbaute gothische Rirche, Schule, eine Filiale ber armen Schulschwestern, Amtsgericht, Notariat. Rentamt, Posterpedition und ein Schloß mit Ravelle Rlingenberg; ift Hauptort bes Amtsgerichts Rlingenberg und liegt am Fuße bes mit Reben umrantten Berges. ber die Ruinen der Klingenburg trägt (chlinga abb. == Schlucht). Aufgefundene altere Mauerwerke murben als Spuren theils eines römischen Caftells, theils eines altbeutschen Ringwalles erkannt. Da auch andere romische Antiquitaten aufgefunden murden, fo gewinnt die Annahme an Wahrscheinlichkeit, daß hier, wo der Limes fich über ben flug wendete, ein Caftell die Befeftigungswerte fronte. 3m 13. Jahrh. erhob fich bort eine Burg, ber Stammfit eines Dynastengeschlechts "von Rlingenberg", vermuthlich einer Seitenlinie ber alten Reichsschenten von Schupf. Doch durfen wir die ftolze Ritterburg auch mit dem prosaischen Ramen "Kaubnest" bezeichnen; benn als Abolf von Naffau zum König gewählt mard, mußte er vor der Wahl dem Erzbischofe von Mainz schriftlich versprechen, ihn vor den Raubanfällen bes Hans von Klingenberg zu ichirmen. Die Ortichaft felbft wird ichon 1276 als Stadt bezeichnet und gehörte zu den süblich an das aschaffenburger Gebiet sich anschließenden herrschaft ber Rlingenberge. Der erfte bekannte Besitzer dieser Herrschaft ist Beinrich Schent von Rlingenberg, ber im 3. 1108 urfundlich genannt wird. Den Mainzoll zu Klingenberg und zu Trennfurth befaß tie Familie ale Reichslehen. Die letten Schenke maren besonders freigebig gegen den Deutschherren-Orden, benen fie 1260 Guter ju Rollbach, 1275 ju Erlenbach u. f. w. überließen. Jutta, eine Tochter Philipp's von Faltenftein, vermählte sich mit Ronrad, dem letten herrn von Rlingenberg, ber ihr bei feinem Tobe bie Burg hinterließ. Ale fie fpater Ronrad von Bidebach heirathete, kam baburch die Herrschaft Klingenberg in den Besit dieser Familie. 3m 14. Jahrh. dem Erzstifte Mainz zu Leben übertragen, murbe Klingenberg im 15. Jahrh. jur Balfte an den Grafen von Sanau und von diefem an Rurpfalz und Beffen verlauft, zur Balfte an die Mansfelber vererbt und von biefen an bas Erzstift Maing veräußert. Erft im 16. Jahrh. gelangte Maing in den ungetheilten Befit von Burg und Stadt (1505) mit Ginschluß bes Maingolle, ber ein gesonbertes Reichslehen geblieben mar.

(Ferdinand Moesch.)
KLINGENBERG (Edle von), ein Rittergeschlecht im Thurgau, bas wahrscheinlich ursprünglich zu den Ministerialen des Klosters Reichenau gehörte, sich dann aber so erhob, daß es im 13. und 14. Jahrh. als eins der angesehensten und einflußreichsten nicht nur in diesen Gegenden, sondern auch jenseits des Rheins erscheint.

A. Enchtt, b. 23. u. R. 8weite Section. XXXVII.

Die Stammburg Rlingenberg, von ber nur noch ber untere Theil eines Thurmes fibrig ift, lag zwifchen ben Dörfern Somburg und Mühlheim, ungefähr eine Stunde von der Burg der Freiherren von Klingen (f. diefen Art.). Daß fie mit letteren Gines Stammes gewesen feien, lagt fich aus der Achnlichkeit des Namens feineswegs ichließen; ale Ministerialen standen sie im Beerschilde tiefer als jene Freien, obschon fie später zu größerem Anfehen gelangten. Dagegen ift es gewiß, daß die Klingenberge bie jum 3. 1261 Güter von den Berren von Rlingen zu Lehen trugen, woraus sich der ähnliche Name ihrer Burg erklären läßt, gerade wie andere von ben Berren von Rlingen abhängige Orte: Rheinkling, Rlingenzell, Rlingnau ihre Namen von der Stammburg Rlingen erhielten. Db und wie dagegen die Befchlechter von Alingenberg, die man in Franken und Desterreich findet, mit dem thurgauischen zusammenhängen, ift völlig ungewiß; bie Berichiedenheit ber Bappen tann nichts beweisen, da bekanntlich abgetrennte Linien eines Hauses zuweilen die Wappen anderten. Es läßt sich daher auch nicht entscheiben, ob Konrad von Klingenberg, der Schenke, welcher als Zeuge in einer von Friedrich II. 1221 gu Ravenna ausgestellten Urfunde erscheint, bem thurgauischen ober einem andern Beschlechte angehört habe. Die erften, welche urfundlich erscheinen, find zwei Brüder Ulrich und Rudolf 1236, und vielleicht waren auch Albrecht, ber 1252 erscheint, und Heinrich, ber 1244 als Chorherr zu Chur ermähnt wird, beren Brüder.

Ueber die alteste Beschichte ber Klingenberge gibt uns Tichubi (I, 104) eine merkwürdige Notig: "anno domini 1206 im hornung habend die bry Balbstett Uri. Schwitz und Unterwalden sich 10 Jahre lang zusammen verbunden; ale Berr Johannes von Rlingenberg, Ritter, ber Alte auf bem Turgow beschribt, ber anno 1240 und darnach gelebt hat, wie das bezügt sin Urentel, ouch Herr Johannes von Klingenberg, Ritter genannt, ber zu Nafels in Glarus umbtam, ouch Er und sin Sun Johannes genannt, ihrer Ziten Gefcichten befchriben haben." An ber Thatfache, bag burch die Alingenberge eine Familienchronit geschrieben worden sei, glaubte man lange Zeit hindurch nicht zweifeln zu durfen, um fo weniger, ale Brof. Benne biefe Chronit entbedt ju haben glaubte und fie unter bem Titel: "Rlingenbergerchronit" veröffentlichte. Infolge ber Untersuchungen von Scherer (Mittheilungen zur vaterl. Geschichte, St. Gallen 1862) erwies sich nun bie Tschubi'sche Behauptung ale haltlos und die "Rlingenbergerchronit" ftellte fich bar als eine Compilation aus einer Maffe nachweisbarer Schriften.

In ein helles Licht treten die Klingenberge erst in ber Mitte des 13. Jahrh. mit zwei Geiftlichen, die beide den Namen Heinrich führen. 1) Der eine, wahrscheinlich der schon angeführte Chorherr zu Chur, erscheint 1255 auch als Chorherr zu Zürich, 1264 als Bropft bei

<sup>1)</sup> Gewöhnlich werben fie als biefelbe Berfon angeseben, Möritofer hat aber (Schwäb. Ritterburgen ber Schweiz III 56) bie Berschiebenheit beiber nachgewiesen.

Et. Etephan ju Ronftang und 1271 ale Bropft zu Zürich, und jugleich mar er auch erster Propst des von ihm bei ber Kirche St. Johannes bes Täufers zu Konftanz errichteten Chorherrenftiften. Seine Thatigfeit für Beforberung ber Wiffenschaft beweift die Errichtung einer Soule beim Chorberrenstifte in Burich 1273, wo vorher nur eine Gingichule mar. 2) Er scheint bann die Propftei An Allrich 1276, von wo an Johannes von Wilbegg als Propft erscheint, niedergelegt, die Chorherrenftelle aber belbehalten ju haben, 1278 ericheint er noch in einer Vierfaufeurkunde als Stellvertreter bes Bifchofs von Monftang. Gein Tod wird ine Jahr 1279 gefett, und bas Defrologium beim Dlunfter ju Burich nennt ihn Propst zu Konstanz und Chorherrn zu Zürich. — Weit bedeutender ift bann aber der zweite Beinrich von Rlingenberg, theile ale Beforderer der Biffenschaft und Runft, theile burch seinen politischen Ginflug. Seine Erziehung erhielt er in ber Rlofterschule zu Reichenau, wo er auch Monch murbe, bann aber balb bas Rlofter wieder verließ, wo fein thatiger und emporftrebender Geift sich zu beengt fühlte. 3m 3. 1282 wird er in einer Urfunde unter den erften Domherren ju Ronftang genannt unter dem Titel Meister (Magister artium). An Burich fnupften ihn verwandtichaftliche Berhaltniffe, denn feine Mutter mar aus bem bortigen Rittergefchlechte von Cofteng, und die Aebtiffin des Fraumunfterftiftes, Glifabetha von Wetiton, war feine Duhme. Bon ihr murbe er zum Raplan (rector) der St. Stephansfirche bei Burich und zum Chorherrn am Fraumunfter ernannt.3) Auf ber Burg Wetiton (im Canton Zurich) scheint er sich oft aufgehalten zu haben, wie man aus mehrern bort ausgestellten Urtunden sieht. Auf ihn bezieht fich bie Nachricht in einem Netrologium des Klofters Beingart, bag "Beinrich ber Rlerifer und Rangler" bem Rloster den Gratianus, einen vollständigen Psalter, die größeren Spruche, den Juftinian und andere Bucher geschenkt habe.4) Wahrscheinlich war es zu Zürich, wo Rudolf von Habsburg ben gelehrten und einfichtsvollen Mann tennen lernte. Daher berief er ihn nach feiner Erwählung zum Rönig an feinen Sof, ernannte ihn zum Protonotarius und nachher zu seinem Rangler. Sein Ginfluß in diefer Stellung muß fehr groß gewefen fein und nach des Königs Tode 1291 Mistrauen bei berjenigen Partei erregt haben, welche fich ber Bahl von Rubolf's Sohne Albrecht widerfeste. Deswegen verfprach Abolf von Naffau bei seiner Krönung mit einem Gibe bem Saupte diefer Bartei, dem Rurfurften von Maing, Gerhard von Eppenstein, ihm wider Ulrich von Sangu und Beinrich von Rlingenberg beigufteben und biefelben

niemale zu seinen Rathen zu machen ober an feinen Sof zu ziehen. Dem Rangler von Rlingenberg batte auch ber Abt Wilhelm von Montfort von St. - Gallen, welchen Ronig Rubolf so feindselig verfolgte, seine endliche Begnabigung zu banten. Die Erwerbung ber beiben Bropftwurden zu Kanten und Aachen ift ebenfalls ein Beweis seines großen Ansehens. 3m 3. 1293 wurde Beinrich von der Minderheit des Rapitels zu Konftang zum Bischof gewählt, wußte sich aber gegen seinen Begner Friedrich von Zollern zu behaupten, ber dann für ein Jahrgehalt seine Ansprüche aufgab. Seine Berwaltung war für bas Domstift wohlthätig, indem er mehrere veräußerte Besitzungen einlöste und andere neue erfaufte, wie namentlich 1294 bas Städtchen Raiferstuhl am Rhein nebst ber gegenüberliegenden Burg Rotelen und bie Stadt und Burg Mühlheim an ber Donau. Bahrend König Adolf's Regierung nahm der Bischof Beinrich 1294 an bem Feldzuge nach Meifen für den Ronig theil: bann aber, als die Berichwörung ber Fürften gegen Abolf zur Reife gedieh, trat er auf Seite des Berzogs Albrecht von Defterreich. Beinrich und fein Bruder 21= brecht führten dem Berzoge 300 Selme zu und zogen mit ihm in die Schlacht am Bafenbubl 1298, in welcher Adolf Krone und Leben verlor. Das Banner bes Bischofs von Konftang war an ber Spite von Albrecht's Deer und feine Rrieger durchbrachen bie feinblichen Scharen ganglich. Bwei andere Herren von Klingen-berg, Albrecht und Ulrich, waren bagegen in Abolf's heere und Ulrich fiel in der Schlacht. Der Bischof Deinrich murbe nun von dem neuen Könige Albrecht wieber zum Rangler ernannt und erscheint einige Jahre in verschiedenen Staatsgeschäften und, nebst seinem Bruber Ulrich, zweimal ale Gesandter an den König Philipp IV. von Frankreich. In feinen letten Lebensjahren jedoch hört sein Ranzleramt aus unbekannten Grunden auf; er starb zu Konstauz im Herbste des 3. 1306. Roch mehr aber ale wegen feines Ginfluffes auf die Staategeschäfte. verdient fein Undenfen erhalten ju werden megen feiner für jene Beit feltenen miffenschaftlichen und vielfeitigen Bildung, sodaß er von seinen Zeitgenossen mit hohem Ruhme erwähnt, von einigen sogar als Nigromanticus bezeichnet wird. Diesem Beinrich wird eine Historia comitum Habsburgicorum jugeschrieben. Diefe Chronif ift verloren und Scherer (a. a. D.) glaubte bie Erifteng diefer Schrift ebenfalls in Frage ftellen gu muffen. Doch ba fpatere Schriftsteller (Manlius, Bucelinus) ausbrudlich auf eine folche Schrift fich berufen. fo glaubt Rieger (48. Band des Archive für öfterreich. Geschichte) boch an der Thatsache festhalten gu follen, daß Beinrich eine habsburgifche Geschichte geschrieben habe, deren Spuren fich noch nachweisen laffen in Matthias von Neuenburg. Aber nicht nur als Geschichtichreiber, fondern auch ale Freund und Beforberer bes Minnegesange ift Beinrich befannt. Der gurcherische Sanger Sadloub brudt in einem eigenen Bebichte feine Freude über Beinrich's Erhebung auf ben bifchöflichen Stuhl zu Ronftang aus, und erwähnt in einem andern, wie ber Bifchof, die Nebtiffin ju Burich, ber Abt von

<sup>2)</sup> Pottinger, Pelvetische Kirchengeschichte II, 81. 3) Ueber biese Kirche f. Bögelin, Das alte Zürich S. 308. 4) Möritofer a. a. D. vermuthet nach von Lagberg's Mitteilungen, baß biese Bücher in ber Schule beim Minster all Jutich tönuten abgeschrieben worben und bag vielleicht ber sogenannte Manestische Geber ber Minnesanger aus eben bieser Schule möchte hervorgegangen sein und Heinrich von Klingenberg bas Wert burch Derbeischaffung ber Gefänge beförbert habe.

Einfideln, Graf Friedrich von Toggenburg, Freiherr Luthold von Regensburg, der Abt von Betershaufen und andere geiftliche und weltliche Berren und ebele Frauen fich für ben liebenden Sanger bei feiner ftolgen und spröden Dame verwendet. 5) Große Bahrscheinlichkeit hat auch die Bermuthung, daß die unter dem Namen bes "Changlers" in ber parifer Sanbidrift enthaltenen Minnegefange von bem Bifchofe Beinrich felbft gebichtet feien. 6) Das Rlingenbergifche Gefchlecht erscheint nun eine Zeit lang als das erfte im Thurgau und mächtig und angesehen im benachbarten Schwaben. Seinem Bruder Albrecht, der mahrscheinlich um dieselbe Zeit starb, hatte Beinrich konstanzische Leben im Thurgau ertheilt, und dem zweiten Bruber, Ulrich, die Burg Hohentwiel vom Könige Rudolf erworben, die aus den hohenstaufischen Besitzungen ans Reich war gezogen worben. Daß andere Glieder bes Klingenbergifchen Saufes ju ben Gegnern Albrecht's gehörten, ift ichon ermahnt worden; daffelbe beweift die Gefangennehmung Ronrad's von Klingenberg, Dompropft zu Konftanz, eines Neffen bes Bischofe, durch die Zuricher auf Konig Albrecht's Befehl. Db bies mit ben frühern Bewegungen ber rheinischen Fürsten gegen Albrecht, die im 3. 1302 unterbrudt murden, jufammenhängt, und ob vielleicht die freiwillige oder gezwungene Entfernung des Bischofs Beinrich von der Ranglerftelle barin eine Ertlärung findet (bie übrigens auch durch fein vorgerudtes Alter fann bewirkt worden fein), oder ob jene Berhaftung im Bufammenhange fteht mit ber fpateren Garung unter bem Abel in den österreichischen Borlanden, woraus Albrecht's Ermordung und die Blutrache hervorgingen, läßt fich nicht entscheiben. Weder ber Beitpunkt biefer Berhaftung noch bie Dauer berfelben find bekannt, doch fieht man aus ben barauf bezüglichen Urfunden, daß fie langere Beit muß gemahrt haben, benn es heißt bort: "bon ber Banknuß wegen die im Zurich widerfuor von des Romfchen Runeges Gebotte, und barumb bag er von berselben Sache wegen sitmals Zürich wider sinen Willen von dem Rat und den Burgeren Zurich ist behept worben". Am fünften Tage nach Albrecht's Ermordung wurde bann unter Bermittelung bes Bropftes von Lutenbach. als Stellvertreters des Bischofs von Konftanz, ein Bergleich zwischen ber Stadt Zürich und acht Freunden bes Befangenen ju Burich gefchloffen, wodurch biefe fich verburgten, daß der Dompropft, wenn er freigelaffen werbe, innerhalb vierzehn Tagen Urfehbe schwören werbe, "Suhne gu behalten gegen den Burgeren Burich und ben Lantluten und allen bie ba zegegen warend". Auch follen Bifchof und Rapitel von Konftang urfunblich allen Anfprüchen biefer Sache megen entfagen. Dag aber bie Gefangennehmung bes Dompropftes tein isolirtes Greigniß mar, fonbern mit größeren Bewegungen muß im Busammenhange geftanden haben, läßt fich baraus ichließen, daß auch mehrere zur öfterreichischen Partei

gehörige Große an ber Sache Theil hatten. Es beift nämlich in der Urkunde: "Duch fol man wissen, umb bas Guot, das dem Tuombropft Burich bogemalen genomen wart, das si pherit (Pferde), gewant (Rleider), filber oder andre Ding, daß er barum nit vorderung haben fol an Grav Burchard von Heigerlo, Grav Rudolf von Sant gans (Sargans), Grav Bilhelm von Montfort, Ber Berman, Frhen von Montalt, Ber Johanns Trugfeggen ju Diegenhoven, Ber Eglolf von Schellenberch, noch an die burger von Zürich: und wer (ware) daß er jeman under der lantlute (die alfo bei der Berhaftung icheinen geplündert zu haben) darumb ansprechen wolte, den fol er noten an geiftlichem ober an weltlichem Bericht und anders nit." 7) Diefer Dompropft mar zugleich Bropft ju Embrach im Canton Burich, und mahrscheinlich ift er auch der 1337 verstorbene Bischof Konrad von Freifingen. Denn daß diefer zu bem thurgauischen 3meige ber Rlingenberge gehörte, ergibt fich aus feinen Bergabungen an die Nonnenflöfter zu Daniton und Ralchrain im Thurgau. Er wird als Stifter des lettern, bas ben Namen Mariazell führte, genannt. Bon ba an finden wir im 14. und 15. Jahrh. bie Rlingenberge immer in den öfterreichischen Rriegen gegen die Gidgenoffen als Feinde der lettern, und mehrere von ihnen besiegeln ihre Treue an Desterreich mit dem Leben. Hans von Klingenberg auf Hohentwiel, ber als ber tapferfte Ritter feiner Zeit galt, murbe 1327 in bem Rampfe für Friedrich den Schönen gegen die Stadt Rottweil erichlagen. Sigmund von derselben Linie fiel 1386 mit Herzog Leopold von Desterreich in der Schlacht bei Sempach, sein Bruder Johann, mit dem Zunamen der Gute, 1388 in ber Schlacht bei Nafels; ein anderer Johann 1405 in dem Treffen am Hauptlisberge gegen die Apvenzeller und hermann 1408 in der Schlacht bei Bregenz ebenfalls gegen bie Appenzeller. Auch in ben Rämpfen bes ichmabischen Abele gegen die Reicheftabte erscheinen die Rlingenberge fehr thatig. Ihre Befitungen hatten fich mahrend des 14. Jahrh. noch vermehrt, fie erwarben die Burg Ruffenberg im Begau, bas Dorf Bunfingen bei Schaffhausen als öfterreichisches Leben, und Johann der Gute ertaufte 1384 von Eberhard und Albrecht von Burglen im Thurgau mehrere Reichslehen und bsterreichische Bogteilehen und von denselben Berren von Burglen erwarben Johann's Sohne auch die dortigen tonftangifchen Leben. Befonders wichtig für bie Befestigung bes Geschlechte ichien es aber ju werben, als Raspar von Klingenberg, ber zweite Sohn Johann's bes Guten, 1419 von bem Freiherrn Ulrich von Rlingen seinen halben Theil an der Burg Hohenklingen und an ben Rechten über bie Stadt Stein am Rhein ertaufte, und in den 3. 1433 und 1441 auch noch die beiden ans bern Biertheile an Albrecht von Klingenberg verkauft

<sup>5)</sup> S. Joh. Sabloub's Gebichte, herausgegeben von Lubw. Ettmuller (Zurich 1841), S. 6, 17 und 118. 6) S. Moris tofer a. a. D. G. 63.

<sup>7) 3</sup>m Archive ju Burich finben fich zwei Urfunden: bie erfte d. d. Zürich 1308 an bem nachsten Montag nach ingandem Weben enthalt jenen Bergleich; bie zweite d. d. Ronftang ,,an bem nachften Freitag vor St. pancrazien Dult" 1308 ift ber genau nach bem Bergleiche abgefaßte Sthubrief.

wurden (f. den Art. Klingen); Hohentwiel und Hohen-Mingen maren nun die hauptfige des Geschlechte, bas nach und nach aus bem Thurgau fich auf die rechte Seite bes Rheins hinüberzieht. Die Stammburg Rlingenberg mit ben bazugehörigen Gerichten zu homburg hatte icon Johann ber Gute an hermann von Sohenlandenberg vertauft und Albrecht vertaufte 1443 feinen Antheil an Bürglen mit ben 1384 burch Johann ben Guten erworbenen Besitzungen und Bogteien an einen Burger von Ronftang. Gein Bruder Johann verfaufte in feinem und Albrecht's Rinder Ramen 1447 bie ausgebehnte Boatei Auf ben Eggen (im Thurgan) an die Stadt Ronftang. Das Jahr ber Beräußerung ber Bogtei zu Rugbaum an die Berren von Steinegg ift nicht befannt. Auch die Bogtei zu Stammbeim, welche 1464 von Burich erworben murde, mar icon fruher von dem Daufe Alingenberg veräußert worden. Co gingen allmählich bie Besitzungen im Thurgan verloren. Die Dekonomie war nach und nach burch die unaufhörlichen Sehben gerruttet worben, und wenn gleich jener Raspar von Rlingenberg, ber 1419 die Balfte von Sohenklingen und der Bogtei ju Stein erwarb, Behben vermied, fo icheint ber Wohlstand bes Saufes auch unter ihm nicht zugenommen ju haben. 3m 3. 1421 verkaufte er feine Gintunfte gu Alterswylen und in einigen andern Orten im Thurgan, und ber Besuch bee Concile zu Ronftang, wo er mit feinem Sohne Albrecht erschien, bas Geleite, welches er bem neuen Bapfte Martin V. bei beffen feierlichem Buge burch Stein und Schaffhausen gab, und öftere Beschäfte und Auftrage, welche ihn an den hof Raifer Sigmund's führten, verursachten einen Aufwand, ber für die Ginfünfte feines Saufes zu groß fein mochte. Auch feinen Sohn Albrecht mag die alte Feindschaft ber Rlingenberge gegen die Eidgenoffen zu allzu großen Ausgaben verleitet haben. Man findet ihn bei Raiser Friedrich III. auf bem Tage zu Frankfurt 1442, wo er an dem fogenannten Landesfriebens Bunde ber Städte am Rhein und bem Bodenfee arbeitete, an beffen Spige Burich, bas mit ben Gibgenoffen gerfallen war, fteben und ber ben Eibgenoffen entgegengeftellt werben follte. Sein Better Johann, öfterreichischer Landvogt im Thurgau, erscheint bann in dem 1444 ausgebrochenen Kriege Defterreichs und ber Buricher gegen die übrigen Gidgenoffen im bfterreichischen Beere. Das Disgeschick bes Rrieges und ber Unterhalt einer zahlreichen Familie (er hatte feche Sohne) zerrütteten fein Bauswesen ganglich. Er fturzte fich in immer größere Schulden. Endlich im 3. 1457 verfaufte er mit feinen Brüdern, Beinrich und Raspar, die Burg Hohenklingen, die hohen und niebern Gerichte, großen und fleinen Bolle zu Stein, nebft hemmißhofen und ben Rechten bor ber Brude in Oberborf an bie Burger ber Stadt Stein um 24,500 Gulden, movon aber nach Abzug der angewiesenen Schulben den Bertaufern nur 2932 Bulben übrigblieben.8) Rach und nach mußten die Klingenberge auch noch die übrigen Besitzungen verkaufen; so 1463 das Dorf Bünsingen an ben Burgermeifter von Schaffhausen; die Burg Sobentwiel an ben Bergog Ulrich von Burtemberg 1520 und bas Dorf Ramfen mit Biberach an bie Stadt Stein 1539. Der Bauernfrieg hatte den Ruin des Hauses vollendet. Der lette des gang verarmten Geschlechts ftarb als zwölfjähriger Knabe zu Konftanz im 3. 1580. Die Burg Rlingenberg mit ben bazugehörigen herrsichaftlichen Rechten tam nach verfchiedenen Sandandes rungen im 3. 1650 an bas Aloster Muri im Aargau.

(G. Tobler.) KLINGENMUNSTER, Markifleden im bairiichen Regierungsbezirte Pfalz, Bezirksamt und Amtsgericht Bergzabern (Bezirfsgericht Landau und Baubehörde Birmasens) am Klingenbach (auch Finsterbach) gelegen, mit tatholischer und protestantischer Bfarrei im Defanat Bergzabern, hat (1880) 1350 Einwohner, 2 Rirchen, wovon die Hauptfirche bem byzantinisch romanischen Stile angehört, tatholische und protestantische Schule, Bofterpedition und Ruinen eines Benedictinerflofters. Bur Gemeinde Klingenmunfter, welche (1880) 1883 Einwohner gablte, gehören außer Klingenmunfter noch fünf Einöden, darunter die auf einem Hügel bei Mingenmunfter mit einem Aufwande von 600,000 Gulben erbaute, für 400 Krante eingerichtete und seit 1857 bezogene Kreis-Irrenanstalt für heilbare und unheilbare Branke, beren Unterhaltung auf Rosten bes Kreises erfolgt.

Der Bolksjage nach grundete hier der frantischauftrafische König Dagobert der Große (geft. 638) die Benedictinerabtei Blibenvelt im Speiergau, Die später Clinga oder Klingenmunfter benannt mard. Ronig Dagobert wohnte auf Landed junachft Rlingenmunfter, angeblich der ältesten pfälzischen Burg. Rhabanus Maurus, Erzbischof von Mainz, baute 847 die verfallene ober zerftorte Abtei wieder auf, und Konig Ludwig II. ober ber Deutsche, wie man ihn gewöhnlich nennt, bestätigte 848, auf Rhabanus' Bitten, der Abtei ihre Besitzungen und hörigen Leute, weil die barüber fprechenden Briefe bei einem Brande verloren gegangen waren. 3m 3. 1550 gestattete endlich der Bapft dem Rurfürsten Friedrich II. von der Pfalg, die Abtei nebft elf andern pfalgischen Rlöftern jum Bortheil ber Universität Beibelberg und zur Gründung des dortigen Sapienzcollegiums einzu-ziehen, worauf das Abteigebaude allmählich in Berfall gerieth. (Ferdinand Moesch.)

KLINGENTIIAL im Königreiche Sachsen, Rreishauptmannschaft Zwidan, Amtehauptmannschaft Auerbach, dicht an ber bohmischen Grenze, 575 Met. über ber Oftfee, und an ber gur Eger fliegenden Zwota, mit welcher fich hier der Quittenbach vereinigt, gelegen, burch Zweigbahn nach Zwota mit ber Chemnit Aue-Aborfer Bahn verbunden, Sit eines Amtsgerichts, zählte (1880) 3650 Einwohner. Seinen zuerft 1604 portommenden Namen verdantt ber Ort dem Chriftian Rlinger, Befiter des von Seb. Rloppel 1591 in ber Mitte bes Höllengrundes zu Ausnutung bes Holzreichthums ber Gegend errichteten und ursprünglich Sollhammer ge-nannten hammerwertes, welches nach Rlinger's Tobe

<sup>8)</sup> Die burch biefen Rauf ju völliger Freiheit gelangte Stabt unterwarf fich bann im 3. 1484 ber Schirmhoheit von Burich.

1621 ber aus einer vornehmen, ichon früher bei Graslit Rupferbergbau betreibenden Familie ftammende Georg Christoph Boxberger taufte. Auf bessen Unsuchen und mit beffen Unterftutung murbe Rlingenthal, bas bis babin zur Parochie Schoned gebort hatte, 1635 zu einem eigenen Rirchfpiele erhoben, ju welchem bie Orte Dohlerwald, Quittenbach, Brunnbobra und Binfelburg, als Tochterfirche Georgenthal mit Untersachsenberg, Steinbobra, Oberfachsenberg, Afchberg und Mühlleithen gehören; im 3. 1653 murbe die Kirche vollendet. Die eine Balfte bes Sutes tam 1704 burch heirath an die Pergler von Berglas auf Zwota, welche biefelbe aber ichon 1729 wieder veräußerten; die andere Salfte fauften im 3. 1800 bie Burger ben Borbergers ab. Die altesten Ginwohner waren also Sammerschmiede und Röhler, gegenwärtig bilbet aber ben hauptnahrungszweig die über bas ganze Gebiet von Graslig bis Martneufirchen verbreitete Fabritation musikalischer Instrumente. Bermuthlich ist dieselbe zuerst in und nach dem Dreißigjährigen Kriege burch bohmische Exulanten hier eingebürgert worden, boch fehlen barüber bestimmte Nachrichten; gewiß ift bagegen, daß sich 1702 ein aus Danzig gebürtiger Geigenmachermeifter Ramens 3. Tengel hier nieberließ und feine Runft am Orte emporbrachte. Die Berfertigung anderer Instrumente fand erft gegen Ende bes 18. Jahrh. Gingang. Die von Solzblasinstrumenten, bas fogenannte Pfeifenmachen, nahm zuerst der Bergmann 3. Chr. Röbler vor, die von Meffinginftrumenten, bas Balbhornmachen, wurde durch die Familie Glier in Untersachsenberg eingeführt, das Saitenmachen burch 3. Ch. &. Meifel (geft. 1803), das Biolinbogenmachen durch 3. Ch. Grimm um 1800. In neuerer Zeit ift, auch von Staats wegen, zur Hebung und Bervolltommnung biefer Industrie, bie im wesentlichen noch als Hausindustrie betrieben wird, manderlei geschehen. Seit 1843 besteht in Rlingenthal eine Musikicule, in welcher 1880: 53 Schüler unterrichtet murben. Außer ben einheimischen Bolgarten finden gegenmartig die feinsten überseeischen, neben dem Meffing bas Argentan Berwendung. Gine Specialität ber flingenthaler Instrumentenfabritation ift die durch 3. 28. Glier eingeführte Berfertigung von Mundharmonitas geworben, ju ber bann bie von Ziehharmonitas, Accordions und Concertinos, feit 1860 auch von Melodions ober Drehharmonitas hinzugetreten ift. Den Martt für diese Artitel bilben fast alle europäischen und außereuropäischen Länder, boch ift ihr Abfat großen Schwantungen unterworfen. Die 1829 von Ch. &. Goram in Sachsenberg aufgebrachte Fabritation von Holzfammen murbe eine furge Beit lang fehr ichwunghaft betrieben, ift aber jest faft gang erloschen. Die weibliche Bevolkerung nahm früher Theil an ber erzgebirgischen Spitenklöppelei. Die 1799 aus bem Baireuthischen nach Klingenthal gekommene 3. Marg. Uhlmann lehrte bie Stiderei ober fogenannte Schweizernähterei mittels bes Tambourins. Begenwärtig wird auch Bleicherei für Stidereien, Tulls und Confec-(Th. Flathe.) tions betrieben.

KLINGER (Friedrich Maximilian), Goethe's Jugendgenosse und nach ihm ber bedeutenbste Drama-

titer ber Sturm = und Drangperiode, die nach einem seiner Schauspiele benannt wird, ward am 19. Febr. 1752 ju Frankfurt a. M. geboren, wo fein Bater Johannes Conftabel war. Ale biefer bereits im Februar 1760 ftarb, hatte bie zweiunddreißigjährige Witme fcmere Tage, um für sich, eine alte Mutter und ihre brei unerzogenen Rinder den nöthigen Lebensunterhalt als Bafcherin zu verdienen. Doch ermöglichte fie es, ben Sohn bas Shmnafium besuchen zu laffen. Durch Chorfingen und als Calefactor im Symnafium, fpater burch Ertheilung von Privatunterricht suchte der in strenger Lebensschule aufwachsende Rnabe ber Mutter zu helfen, benutte die muhfam erworbene Einnahme aber auch bazu, fich eine Bibliothet anzulegen. Anatreon, Befiod, Theofrit, homer und Lucian las er in ber Urfprache; die lettern beiden waren unter den Alten, Shakespeare und Betrarca unter ben Reueren feine Lieblinge. Schon in fruhen Jahren aber murbe Rouffeau fein leitenbes 3beal: wie er selbst manche Charattereigenheiten mit bem großen Propheten der Sturm: und Drangperiode theilte, fo blieb er sein ganges Leben lang ihm treu; nach Rouffeau's Lehren stablte er feinen Charafter, Rouffeau's Lehren bilbeten in späteren Jahren die Grundlage seiner eigenen Schriften. Rein beutscher Autor hat fich fo innig und dauernd wie er nach Rouffeau zu bilben gefucht. 3m April 1774 bezog Klinger zum Studium der Jurisprudenz die Universität Gießen. Sein Fachstudium bat er nicht lange ernftlich betrieben, und die in Gieken herrschende studentische Robeit war ihm ein Greuel. Dagegen hatte er noch in Frankfurt mit bem aus Straßburg zurudgekehrten Goethe, den er bann auch in Wetlar besuchte, Freundschaft geschlossen. Inniger noch ward bie Freundschaft mit Philipp Christoph Ranfer, der spater in Burich Goethe'iche Operetten auf bes Dichters Bunfch bin componirte. Ueber die ersten Beziehungen zwischen Klinger und Goethe hat Th. Creizenach im XXV. Bande der Breuß. Jahrbucher gehandelt und D. Bolger in dem Schriftchen "Goethe's Baterhaus". In Giegen nun entspann fich auch ein Liebesverhaltnig, bei bem aber die tiefere Leibenschaft nicht auf Seite Rlinger's, sondern des Mädchens, Albertine von Grun 1), waltete. Im Sommer 1774 entstand in Giegen Rlinger's erftes, in Nachahmung von Soethe's Got von Berlichingen gedichtetes Trauerspiel "Otto" (in Seuffert's "Neubrucken beutscher Literaturdentmalen des 18. Jahrh.", 1. Beft, Beilbronn 1881). Rlinger's bramatifche Kraft verleugnet sich auch hier nicht, im ganzen macht aber bas Werk ben Ginbrud, ale follte ber im Bos angefchlagene Ton burch Steigerung ad absurdum geführt werben, mas boch teineswegs in bes Dichters Absicht lag. Dem Stude fehlt ber reale historische hintergrund bes Gog, boch muß man ihm augesteben, daß es buhnengemäßer als Goethe's Ritterdrama geschrieben ift. Das folgende burgerliche Trauerspiel "Das leidende Beib" ift unter bem Einfluffe von Leng, "Der hofmeifter" entstanden; wie bei Leng liegt auch hier eine ethisch fociale Absicht zu Grunde:

<sup>1)</sup> R. Som art, Albertine v. Grun u. ibre Freunde (Leipz. 1872).

bie Gefahren, die in der Beschäftigung mit schöner Literatur für die sittliche Gesundheit des Weides liegen, ein echt Rousseau'scher Gedanke, sollen hier klargestellt werden. Zugleich wendet sich das Stück, auch hierin dem Borbilbe von Goethe und Lenz folgend, in ditterer Polemik gegen Wieland und seine sittenverderbenden Schriften, Goethe selbst tritt in dem Stücke als "der Doctor" auf. Die Kritist nahm die beiden Erstlingsbramen sehr schlecht auf; gegen das zweite erschien sogar ein ehrenrühriges Pamphlet "Die frohe Frau", ein von Göntgen ausgehender Angriff, den Klinger durchaus würdig zurückwies.

Im Frühjahre 1775 reifte Klinger mit den beiden Grafen Stolberg nach Frankfurt, nachdem er dort ichon ju Beihnachten Frit Jacobi bei Goethe fennen gelernt hatte. Lyrifchen Gebichten, die 1775 entstanden und zum Theil von Freund Rapfer in Musit gesetzt wurden, tommt fein befonderer Werth ju; aber daffelbe Jahr mar auch für bas Drama ungemein fruchtbar. Bunachft arbeitete er an einem nie vollendeten Drama "Phrrhus", von dem zwei Scenen in Boie's Deutschem Museum 1776, später noch mehrere im Theaterjournal erschienen. Bebe einzelne Scene ist trot ihrer Breite bramatisch wirtfam, boch icheint die Anlage bes gangen Stude entfchieben unbramatifch gewesen ju fein. Bon einem Trauerspiele "Donna Biola" tennen wir nur den Ramen, wenn wir nicht, wofür allerdings große Bahrscheinlichkeit vorhanden ift, in dem Schauspiele "Die neue Arria" (Berlin 1776) die Umarbeitung von "Donna Biola" besitzen. "Die neue Arria" ift wie ber "Pprrhue" aus Begeifterung für antite Charaftergroße entsprungen; biefe bewunderten Ideale werden aber im lettern Stude in die italienische Renaissancezeit verfett; das Borbild war in "Emilia Galotti" gegeben. Mit ber Emilia theilt es auch die bittere Opposition gegen bas leichtfertige Treiben ber Bofe, nur bag bei Rlinger biefe Opposition vom revolutionaren Beifte Rouffeau's befeelt ift. Die Charafteristif ist fraftvoll, frisch und warm, bie Gruppirung der Charaftere von natürlichem Geschick. Die Schwäche bes Stude liegt in ber überaus mangelhaften Motivirung. Sinn für die Bühne und ihre Erforberniß hat Klinger aber auch in diesem Stude bewiesen, fodag es hieraus begreiflich wird, wie es tam, dag ber nur vom prattifchen Gesichtspuntte ber Buhne geleitete Fr. Ludwig Schröder bei ber Preisconcurrenz für bas hamburger Theater (1775) Klinger's Zwillingen ben Breis zuerkannte 2), obwol bas rivalifirende Drama "Julius von Tarent" von Leifewit bichterifc entichieben ben Borrang verdiente. Leisewit' Drama mar im Stile ber "Emilia Galotti", in Form und Inhalt Leffing's Schule zeigend. Indem Klinger's "Die Zwillinge", beren Borbild Goethe's Got und Shakespeare waren, den Breis bavontrugen, mar dies ein Sieg der revolutionären Jugend, ber Genieschule gegenüber ber alteren Aesthetit, die mit ber Bewunderung Shatespeare's die Befolgung der Ari-

<sup>3)</sup> S. Dünger, "Chriftoph Raufmann, ber Apostel ber Geniegeit. und ber herrnhutifche Arzt" (Leipzig 1882).



stotelischen Borschriften vereinen wollte. Der unverstän= bige Shatespeare-Cultus fiegte über bie weise Mäßigung ber hamburgischen Dramaturgie. Im Otto, bereits, bann auch im Guelfo, dem einen der feindlichen Brüder, hatte Rlinger sich selbst zum Theil bargestellt; noch mehr ift das der Fall in der Figur des Haupthelben des nun folgenden Schauspiels "Simsone Brisaldo" (Berlin 1776). Das gange Drama ift nur jur Berherrlichung des Belben geschrieben, dem man eine Bermanbtschaft mit bem Bercules ber Goethe'ichen Farce "Götter, Belben und Bieland" zuerkennen muß. Grifalbo ift bas Rraftgenie in seiner gangen Berrlichkeit, der triumphirende Beld. wie Otto und Guelfo die leidenden; hier ift nun einmal ber Held in einer Stellung, in die sich Klinger felbst hineinwunscht. hier zum ersten mal tritt auch bas bann oft wiederkehrende finnliche Motiv ungescheut hervor, bie Sprache zeigt ben forcirten Lapidarftil ber Sturm- und Drangperiode. Wenn aber, im Streben Rraft ju geigen, diese Kraftaußerungen selbst bis jur Caricatur gesteigert sind, so hat man bei Klinger boch auch stets bas unzweifelhafte Gefühl, daß hier eine wirklich fraftige Natur vorhanden ist; das ift es, mas Rlinger's Extravagangen gegenüber Leng' ober ber Stolberge erzwun= genen Kraftaußerungen ben Borzug zibt. — Inzwischen hatte Goethe in Beimar feine vielbeneibete Stellung gefunden und Klinger entschloß sich, am felben Orte fein Glück zu versuchen. Am 10. Juni 1776 traf Klinger in Beimar ein, wo er freundlich aufgenommen wurde. Besonders mit Wieland und ber Berzogin Mutter wußte er sich rasch gut zu stellen. Aber die militärische Anftellung, die Klinger munichte, mar nicht fo leicht zu verschaffen. Rlinger sehnte sich jest, wo er das Leben ber vornehmen Rreife fennen gelernt, doppelt banach, fich eine höhere Stellung zu erringen. Das Schreiben mar ihm ohnehin eine völlig unbefriedigende Beschäftigung für seinen Thatenbrang. Er wollte nach Amerika, bort am Rriege theilzunehmen. Bahrend er ftete auf eine Stellung hoffte, verschlimmerte fich fein Berhältniß zu Goethe. Goethe nennt in seinem Tagebuche ben ibichtenden Genoffen einen Splitter im Fleische, ber fich herausschwären wird. Im October verließ Klinger Weimar, burch Intriguen Raufmann's, des von Lavater abgefandten Apostele, ber sich zulest als Betrüger entpuppte, mit Goethe völlig verfeindet. 3) Raufmann war es jedoch auch, ber einem neuen, von Klinger "Der Birrwarr" betitelten Stude den Namen "Sturm und Drang" (1777) gab. Eine Romeo = und Juliageschichte mit gludlichem Ausgange mahrend des amerifanischen Freiheitsfriegs fpielend, beren Heros natürlich wieder ein getreues Abbild des Autore felbst ift. Aus feiner Seele heraus fpricht Wild die für die unzufriedene Jugend der Genieveriode fo bezeichnenden Worte: "Es ift mir wieder fo taub vorm Sinn. So gar bumpf. 3ch will mich über eine Trommel fpannen laffen, um eine neue Ausbehnung gu friegen. Mir ift so weh wieber. D, konnte ich in bem

<sup>2)</sup> Sierte, Kritische Streifzüge; Lofe, Stubienblätter über but moberne Theater (Braunschweig 1881).

Raume dieser Bistole existiren, bis mich eine hand in bie Luft knallte. D Unbestimmtheit! wie weit, wie schief führft du den Menschen!" Die Unbestimmtheit führte auch Rlinger felbst munderliche Wege; statt in den ameritanischen Krieg nach Leipzig zur Gesellschaft Seiler's, ber ben jungen, aber icon berühmten Dramatiter mit 500 Thalern Gehalt als Theaterdichter seiner Truppe anstellte. Mit den Schauspielern jog nun Klinger umher, er tam nach Dresben, in seine Baterftadt Frankfurt, wo seine eigenen Stude schlechtes Blud machten, und nach Manheim, wo er fich mit bem Maler Müller innig befreundete. Er tam nach Mainz und Roln, ging nach Duffelborf zu Jacobi und lernte Beinfe tennen. Seiler's Truppe hatte in Manheim engagirt werden follen, anbere Einfluffe verhinderten bas. Die Folge mar, bag Rlinger von feinem Principal nicht bezahlt murbe, aber mit biefem gemeinfam nach Bolfenbuttel ju Leffing reifen durfte, ber die Unterhandlungen mit Manheim geführt hatte. Leffing icheint feinen bichterifchen Collegen gut aufgenommen zu haben. Für Seiler's Theater arbeitete Rlinger feine alteren Stude um und fuchte Leng' "Soldaten" buhnenfähig zu machen. Neu schrieb er im Frühjahre 1777 bas Drama "Stilpo und seine Kinder". Ceine Dramen fanden auf ber Buhne wenig Beifall; ber Berfuch, in Frankfurt eine Anstellung zu finden, blieb ohne Folgen, und von der Seiler'ichen Befellichaft vertrieben ihn burchgenoffene Liebesabenteuer. Bas er erlebt hatte, bas gewann unter dem Ginfluffe Beinfe's und ber lufternen Erzählungen des jungeren Crebillon poetiiche Form. "Der verbannte Göttersohn" und "Orpheus, eine tragifch-tomische Geschichte" (fpater mehrfach umgearbeitet) stammen aus der Zeit des Zusammenlebens mit dem Schauspielervolke. Im Februar 1778 verließ er die Gesellschaft und trat die Reise nach Zürich an. In Emmendingen, wo auch der unglückliche Lenz treue Bflege gefunden hatte, tehrte er bei Goethe's verwitwetem Schwager Joh. Georg Schlosser ein. Klinger verblieb nun langere Zeit an bem gaftlichen Berbe Schloffer's und versuchte auf feine Beife Leng' franten Geift ju heilen. Noch immer hoffte er als Offizier nach Amerika geben ju fonnen und in ber Zwischenzeit schrieb er am "Orpheus" weiter. Da brohte ber Bairifche Erbfolge-frieg auszubrechen. Rlinger hatte in bem taiferl. Felbzeugmeifter von Ried einen Gonner gefunden, und jubelnd perbrannte er Stofe von Manuscripten, ale biefer ihm eine Lieutenantsstelle bei einem österreichischen Freicorps verschaffte. Mit Leib und Seele war Rlinger Solbat, aber ber Friede, ebe ber Krieg begonnen, zerftorte alle feine Soffnungen. Er erhielt feinen Abichied und ging nach Burich; wieder mußte er wieder ichreiben, um leben gu tonnen. Der "Orpheus" murbe weitergeführt, ohne innern Drang Episode an Episode geknüpft und mit Beinse's Binfel babei gemalt. "Bring Seibenwurm, ber Reformator ober die Kronpratendenten, ein moralisches Drama" (Bafel 1780) bilbete ben fünften Theil des "Orpheus", ber bann burch "Pring Formofos Fiedelbogen und ber Bringeffin Sanaklara Beige, ober bes großen Ronigs Befdicte" (Genf 1780) abgelöft murbe. Rlinger fcrieb

biese Lohnarbeit mit innerlichem Bibermillen. Mehr Freude bereitete ihm das heitere Drama "Der Derwisch" (1779), ju bem er einzelne Buge aus Bieland's Golbenem Spiegel entlehnte. Endlich schlug ihm bie Stunde ber Erlösung. Schloffer hatte bie Bermittelung bes murtembergifchen Bringen Friedrich Eugen in Anspruch genommen, ber bem öfterreichifchen Erlieutenant und Schriftfteller wider Billen den Beg gur Erfüllung feiner Buniche bahnte. Das lette, was der Dichter von "Sturm und Drang" gefchrieben hatte, war ein gemeinsam mit Jatob Sarafin verfaßtes Pamphlet gegen Raufmann, ben falfchen Apostel bes Geniewesens, "Plimplamplasto ber hohe Geift, heut Genie" (Genf 1780; wieder abgedruckt in Seuffert's "Literaturdentmalen des 18. Jahrh."). Im August 1780 traf aus Betersburg die Ernennung jum Lieutenant im Marinebataillon ein, und am 20. Sept. ging Klinger in Lubed ju Schiffe. Bis ju biefem Zeit-puntte reicht M. Rieger's treffliches Bert: "Rlinger in ber Sturm. und Drangperiode. Mit vielen Briefen" (Darmftadt 1880), beffen Fortsetzung Rieger seit mehrern Jahren vorbereitet.

Rlinger tonnte mit berechtigtem Selbstbewußtsein später von fich ruhmen: "3ch habe, was und wie ich bin, aus mir felbst gemacht, meinen Charatter und mein Inneres nach Rraften entwickelt, und ba ich biefes fo ernstlich als ehrlich that, so tam das, was man Glud und Auftommen in der Welt nennt, von selbst." In Rugland angelangt, murbe er bienstthuender Offizier beim Groffürsten Baul, ben er 1781 nach Frankreich und Italien begleitete; in Rom traf er wieder mit Beinse und Maler Muller jufammen. hierauf machte er ben unblutigen Feldzug gegen bie Turten mit und ben blutigen gegen Bolen. Bon 1785 an bekleibete er verschies bene Stellungen am abeligen Rabettencorps; 1798 murbe er Generalmajor, 1801 Director des Kadettencorps, 1802 der Pagerie. Er hatte 1790 eine natürliche Tochter ber Raiserin Ratharina, Elisabeth Alexejew, geheirathet und war bei hofe ungemein beliebt. Aber zwei Rinder starben ihm fruh, ein hoffnungevoller Sohn verschieb infolge ber in ber Schlacht von Borobino erlittenen Berwundung 1812. Klinger fühlte sich in Rufland nie heimisch; er unterschied bitter zwischen "Menschen und Ruffen". 3m J. 1803 war er Curator des Lehrbezirks und ber Universität Dorpat geworben, ber er feine Bibliothet vermachte. 3m 3.1811 marb er Generallieutenant. legte von 1817 an allmählich seine Aemter nieber, trat aber erft 1830 gang vom öffentlichen Leben gurud und ftarb am 3. Marz (25. Febr.) 1831 zu Dorpat.4) Ale Rlinger Deutschland verließ, bachte er auch ber Schriftstellerei für immer ben Ruden gewandt zu haben, aber ber angeborene Drang machte ihm bas boch unmöglich. Noch in Deutschland waren 1780 "Die falschen Spieler" entstanden, ein Stud, bestimmt, die Unwahrheit und Falschheit der Zeit zu geiseln; das herbe Stuck ist bereits ein Borlaufer bes 1783 veröffentlichten Luftspiels

<sup>4)</sup> E. Somibt, Leng und Rlinger. Zwei Dichter ber Benie-geit (Berlin 1878).

Der Schwur Begen die Che", in welchem die widerlichen Eindrit Ce. Die Rlinger von der sittlich verdorbenen uchen Guiblichaft empfangen hatte, bargeftellt werben ruftigen Ger Gunftling" (1785) das Coriolanfollten, mabrent thema in deutschen Berhältnissen behandelt. "Elfriede" ipema in deirie eben glückliche Dramatisirung bes oft, unter andern auch von Schiller behandelten Stoffes. 5) unter anverte 1784 bie historische Tragobie "Konradin", ber nach Klinger's eigenem Geständniß ihm mehr Arbeit getoftet als zehn wilde Phantasien gleich bem Grisalbo. Bon 1786 - 87 ericien bann in harttnoch's Berlag zu Bon 1786 Sammlung seiner Dramen mit Ausnahme Riga eine Sammlung seiner Dramen mit Ausnahme bes Otto" als "F. M. Klinger's Theater" in 4 Bänden, bes Borwort ist vom Januar 1785; die Stüde sämmt-bas Borwort ist meniger überarheitet lich mehr ober weniger überarbeitet. Eine Fortsetzung in zwei Theilen (Leipzig 1790) brachte als "Reues Theater" bie brei Trauerspiele "Aristodemus", "Roberico" und "Daniolles", sowie das Luftspiel "Die zwei Freunbinnen". In gleichem Jahre folgte noch bas Trauerspiel Driantes" und 1791 beschloß Klinger seine bramatische Driantes" und Medea in Korinth und Medea auf bem Bret Trauerspiele". - D. Erdmann, lleber Rlinger's bramatifche Dichtungen, Ronigeb. Brogr. 1877. Bahrend im Drama die sturmische Belle allmählich

immer ruhiger verbrandet, ift es eine gang neue Triebfraft, bie fich nun in Rlinger's Romanen zeigt. — Frang Brofc, Rlinger's philosophische Romane. Gine literar-hiftorische Studie (Wien 1882). — Den Uebergang von ben finnlichen Marchen in der Art des "Orpheus" zu den philosophifchen Romanen bilbet bas 1783 gefchriebene, 1785 veröffentlichte fatirifche Marchen vom "Golbnen Sahn". In Diefer erften Geftalt, Die erft wieber burch Dt. Rieger's Bortrag in ber 4. Sigung ber germanifchen Section ber tarleruher Bhilologen Berfammlung befannt murbe ("Berhandlungen ber 36. Berfammlung benticher Bhilologen und Schulmanner", Leipzig 1883, G. 248), ift bie Gatire gegen bas Chriftenthum gerichtet. In ber Umarbeitung von 1798: "Sabir, Eva's Erftgeborener im Barabiefe. Gin Beitrag jur Befdichte ber europäischen Rritit und humanitat", wendet fich die icharfe Spige ber Ergählung gegen Rant und ben Rategorifden 3mperativ (Erbmann, Altpreuß. Monatefdrift 1878). 3m 3. 1790 aber entwarf Rlinger ben Blan "alles von mir Empfundene und Gedachte, Erfahrene und Erprobte aus mir heraus burch Charaftere, im Rampfe, wie ich es felbft gemefen mar, mit ber Welt und ben Menfchen mir barguftellen" (Rlinger an Goethe am 26. Mai 1814 mit anbern Briefen Rlinger's im III. Banbe von Beiger's Goethe-Jahrbuch 1882). — Behn Romane, barunter "Sahir", follten fo ein geiftiges Bange bilben. Wenn auch nicht gang nach bem urfprünglichen Blane, entstanden biefe Werte in ben Jahren 1791-98. "Fauft's Leben, Thaten und Bollenfahrt", 1791; "Gefchichte Raphael's be Mauillas", ein Seitenstud ju Fauft's Leben, 1793; "Gia-

1795; "Der Faust der Morgenländer oder Wanderungen Ben Hafi's", 1797; "Sahir", 1798; "Das allzu frühe Erwachen ber Menschheit", Bruchstud, 1797, blieb wegen der zu deutlich hervortretenden Beziehungen auf die Franjösische Revolution ungebruckt, bagegen schlossen 1798 die beiben umfangreichen Werte "Geschichte eines Deutichen ber neuesten Zeit" und "Der Weltmann und ber Dichter" die Serie der philosophischen Romane ab. Das lette, mas Klinger überhaupt für die Deffentlichkeit schrieb, waren "Betrachtungen und Gebanken über verschiedene Gegenstände der Welt und ber Literatur", 1802 —1805. Die erste Sammlung seiner Werke erschien in 12 Banden (Königeberg 1809-15); eine zweite Leipzig 1832-33. Ausgewählte Werte mit einer Charafteriftit und Lebensstige Klinger's (12 Bbe.) erschienen 1841 gu Stuttgart. Die befte Charafteriftit feines Befens gab Rlinger felbft in ben Briefen an Goethe, als im 19. Jahrh. bas lange abgebrochene Freundschaftsverhältniß amischen beiben fich wiederherstellte. In Dichtung und Bahrheit hat Goethe Rlinger's Geftalt und feinen bichterifchen Charafter mit Liebe, jedoch aus Rudficht auf ben Lebenden nicht völlig objectiv gezeichnet. Rlinger ift nicht eben eine liebenswurdige Geftalt. Gine von Saus aus ernste Naturanlage und ber harte Rampf mit bem Leben, den er, der arme Sohn des Bolks, führen mußte. bis er fich burcharbeitete, macht fich auch in feinen Werten überall bemerkbar. In feinen Jugendwerken tobt ungezügelte Rraft, die in ben fpateren Romanen einer ftoifchen Ralte Blat macht. Und boch bewahren feine Werte eine eigene Unziehungefraft. Es ift ber felfenfefte Charafter, ber ftete treu an ben in frühefter Jugend von Rouffean überkommenen Principien 6) festhalt, es ift ber Denter und Philanthrop, ber fein immerhin bebeutenbes bidterifdes Talent überall bem Guten dienftbar macht. In der Sturm- und Drangperiode hat man ihn den beutiden Shatespeare genannt. Wenn man ihn, mas eher am Blate mare, mit Marlowe vergleicht, fo steht er bem Englander an Talent nicht allzu viel nach, übertrifft ihn aber unermeglich burch ben Charafter, ber aus Sturm und Drang emporringend es verftanden hat, auf ethischer Grundlage Weltmann und Dichter zu vereinen. (Max Koch.)

KLINGIUS (Zacharias), erster Bischof bes Bisthums Gothenburg, geboren in der Proving Rerife 1603, wo fein Bater Baftor ju Kraflinge war. Er studirte in Upfala und murbe ber Philosophie Magister 1639. Nachdem ber Reichstanzler Arel Orenstjerna ihn tennen gelernt hatte, fandte diefer ihn nach Deutschland, um Theologie ju ftudiren und speciell um von ben bamale ftattfindenden Streitigkeiten Renntnig zu nehmen. Hierbei murbe er im 3. 1647 Doctor ber Theologie in Bittenberg. Ale er nach Schweben zurudfam, machte bie Abnigin Chriftina ihn zu ihrem Hofpradicanten. Rurz nachber murbe er aber jum Generalsuperintenbenten in Livland und Profangler bei ber Afabemie in Dorvat ernannt.

far ber Barmecibe", 1792; "Reifen vor ber Gunbfluth", 5 C. Somibt, Die Elfriebenbramen Rr. 44 in ber Allg. Britung 13, II (1879).

<sup>6)</sup> Morgenstern in ben Dorpatifchen Beiträgen III, 180 -206: "Bruchfude über bie Berte eines beutschen Dichters".

Eine neue Wirffamteit erhielt Rlingius, als ber Ronig Rarl X. ihn jum Generalfelbsuperintendenten über die gange ichwedische Armee ernannte; mahrend ber Beit, bag bie Schweden Seeland befest hielten, fungirte Rlingius als Bifchof bort. Die Bormunder Rarl's IX. ernannten ihn 1665 jum Bischof in Gothenburg; früher mar bort nur ein Superintenbent gewefen. Als Theolog machte sich Rlingine burch große Renntniffe bemerklich und veröffentlichte mehrere lateinische Abhanblungen, zeigte fich aber bei vielen Belegenheiten fehr rudfichtelos, wenn es andere Ansichten galt, besonders war dies der Fall bei ben Berfolgungen, welchen ber Bifchof in Abo Terlerus 1664 ausgesett mar und bie mit feiner Abfetung endeten. Klingius starb ben 3. Sept. 1671; einige Jahre vorher mar er unter bem Namen Rlingstjerna geabelt worben. (O. Printzsköld.)

KLINGNAU, Städtchen im Bezirte Burgach bes ichweizerischen Cantons Margau, 330 Meter über dem Meere, 27 Kilom. norböftlich von Aarau am Fuße bes Propft- und des Achenberges auf dem rechten Ufer ber Mare gelegen, die sich  $4\frac{1}{2}$  Risom. weiter unten in den Rhein ergießt, gählt (1880) 1136 meift tatholische Ginwohner, beren Saupterwerbsquellen ber Ader. Obit- und Beinbau find, und ift Station ber Nordoftbahnlinie Zürich-Waldshut. Der Ort ist klein und unansehnlich und befteht aus einem Blate, in beffen Mitte bie St.-Ratharinenfirche fteht. Das alte Johanniterhaus bient jest als Rathhaus, die ehemalige Propftei des Rlofters St.-Blafien als Fabrit. Die Stadt und Burg Rlingnau wurde von den Freiherren von Klingen (Thurgau) erbaut, welche hier 1251 ein Johanniterhaus und 1260 bas Wilhelmiter-Rlöfterchen Sion stifteten, im 3. 1269 aber bie Stadt an die Bischöfe von Ronftang verlauften, beren Obervögte bis 1798 in bem Schloffe Klingnan refibirten und im Rathe ber Stadt ben Borfit führten. Mit bem übrigen Aargau tam auch Rlingnau 1415 durch Eroberung an die Eidgenoffen und bilbete einen Bestandtheil ber Grafschaft Baben, die als gemeine Herrschaft unter ben 8 alten Orten stand, durch die Einheitsverfassung von 1798 als Canton Baden der helvetischen Republik constituirt wurde und 1803 durch die Mediationsverfassung an den neugebildeten Canton Margau fam. 3m 3. 1585 und 1771 wurde die Stadt von schwerem Brandunglude beimgefucht. (A. Wäber.)

Klingsor, s. Klinsor.

KLINGSPOR (Wilhelm Moritz, Graf von), schwedischer Feldmarschall, geboren ben 7. Dec. 1744 zu Kalmar. Sein Bater war Bicepräsibent im Göta Hof-rätt. Schon in frühen Jahren wurde er für den Militärdienst bestimmt; seine erste Anstellung im schwesdischen Kriegsdienste erhielt er nämlich 1752; erst 12 Jahre alt wurde er Lieutenant, stand bei dem Regiment Rohal Pologne und folgte in den Jahren 1757—1762 dem Feldzuge der französischen Armee. Im 3. 1763 nahm er seinen Abschied aus dem französischen Dienste und kehrte nach Schweden zurück, wo er als Lieutenant ansing, aber so schwell befördert wurde, daß er schon 1779 Oberst und Regimentschef war. An dem sinnischen Kriege 1788—

1790 nahm Rlingspor wirtsamen Antheil, querft murbe er zum Generalabjutanten bes Konigs ernannt und war bei ber Ausruftung des Heeres thatig, spater erhielt er eine fehr umfaffenbe Bollmacht. Alles, mas gur Berforgung ber Truppen gehörte, hatte er zu controliren. Diefe Auftrage vollführte Rlingfpor jur volltommenen Bufriebenheit des Konigs und als er ichon in bemfelben Jahre feine Entlassung fuchte, verweigerte ber Ronig ihm dies beftimmt. Diefe Bufriedenheit bauerte noch bis zum Enbe des Krieges und als der König dann nach Schweden zurudfehrte, übergab er Klingspor bie höchfte Leitung ber Armee sowie die Ueberführung der Flotte und der Armee nach Schweben. Auch nach bem Frieden murbe Rling. fpor für verschiedene Aufträge in Anspruch genommen; im 3.1792 wurde er jum Prafibenten im Rriegecollegium ernannt, im 3. 1793 General en Shef in Finland und 1803 Generalinspector ber Truppen in Finland. Als im 3. 1808 ber Rrieg mit Rugland anfing, ber mit bem Berlufte von Finland enden follte, murde Rlingspor jum Oberbefehlshaber ernannt. Als die Ruffen die Grenze überschritten, war Klingspor noch in Stocholm; in seiner Abwesenheit führte ber tapfere General af Rlerder ben Befehl über die Truppen in Finland. Diefer jog bas ichwedische heer zusammen bei Tawastehus und wollte eine Schlacht magen, ale Klingfpor am 1. Marz 1808 antam. Rlingfpor aber wollte nicht die Armee riefiren, obwol die ruffische Armee nicht viel zahlreicher mar; er stütte sich auf die Borschriften in seiner Instruction, die ihm auftrug, die Armee foviel wie moglich mahrend bes Winters zu iconen, und befahl ben Rudzug anzutreten. Diefer wurde am 7. Mar; angefangen und endete erft bei Uleaborg im nördlichen Theile von Finland. Hier hatte Klingspor jest eine Armee von 12,000 Mann versammelt, die in 5 Brigaden getheilt war. Den 18. April fand In Busammenftog mit den Ruffen ftatt bei Siitajoti, mo die unter Befehl von Klingspor's Generalabjutanten Ablercreut ftehenden ichwedischen Truppen einen vollftanbigen Sieg gewannen. Ginige Tage fpater erfampften bie ichwedischen Truppen einen neuen Sieg bei Revolats. Best tonnte Rlingfpor wieder anfangen nach Guben gu geben; vier Brigaben gingen bie Rufte entlang nach Brabestad, die fünfte, ben linken Flügel bilbenb, oftwarts nach Ruopio. Die Rieberlagen zwangen bie Ruffen, Berftartungen nach Finland zu fenden; es gelang jeboch ber bie Rufte entlang vordringenden fcwebisigen Armee, die Ruffen von Alts und Reu-Rarleby zu vertreiben. Bei Lappo fiegten die Schweden den 14. Juli unter Ablercreut und Dobeln, aber Rlingspor mußte biefen Sieg nicht völlig zu benuten, sondern gab ben Ruffen Reit, wieber neue Truppen tommen ju laffen; felbft betam er nicht bie von Schweben erwarteten Berftartungen. 3m Auguft 1808 murben die Anftrengungen ber Schweben nochmals mit Glud gefront; ben 10. Aug. flegte Döbeln bei Rauhajofi und ben 17. Aug. Ablercreut bei Alavo, aber eine Riederlage am 21, bei Rarftula vermochte Rlingspor, ben Rudjug wieber anzutreten. Bierbei war die Armee nahe baran umringt zu werden, wurde aber burch ben Sieg Döbeln's am 13. Sept. bei Jutas gerettet. Am folgenden Tage wurden bie Echweden bei Cravais zwar gefchlagen, tonnten jeboch ben Rudjug in Rube fortfeten. In Lobtea ichlog Rlingipor einen Baffenftillftand mit ben Ruffen und begab fich tur; nachher nad Schweden, ben Befehl bem (Beneral af Rierder übergebend. Diefer butte nichte anderes ju thun, ale burch ben Bertrag in Elfigoti am 19. Nov. gan; Bintand oftlich vom Remielf ben Ruffen ju übergeben. Balb nach feiner Rudfungt in Schweden murbe Rling. fpor ben 21. 3an. 1500 jum Dberbefchlohaber über bie fonenannte Rorbarmee und gleichzeitig jum Generalgouversteur über Befterbottene, Befternorrlunde und Gefeleborge Pebu ernannt, und es wurde ihm bejondere auferlent. bie nothigen Bertheibigungeanftalten ju treffen, um einen ruffifchen Angriff auf Umed ju verhindern. Rlingipor follte aber nicht auf Diejem Rriegendunplage auftreten. Min 1 Warg 1800 murbe Guntav IV Abolt abgefest. Allnufper febteft fic ben Revolutionemannern an und was unwefend bet ber Wetegenbeit ale ber Sonig gerangen nengmmen winde Centelben Tag ilbernahm ber Sheim bee entibronten Romge Person Rait von Gobermanland bie Megierung ale Reicheverficher, ale felder bilbele er fegleich ein Reglerungsconfeit und ernannte Milinafper jum Mitglieb beibeiben jewie gum Oberftattbutter in Stortholm Als aber ber Perfog unter bem Stumen Mart XIII ben Thren beilig wirde Ringipor filibt Williglieb bes nemen Bemifferinne und ale Chriffiglibalter minde er brouttree um 30. June 1810. bemletten Juur wie bei ber Antunit ber Veiche bee Rienpolitica finel Angult in Societies ber Rendemaridall frint perfen bam fighet ermorber murbe. Cinige Monace futter geliett utfingiper ben Ausbied pon allen beinen Memfrom then to Went told mark or Die Shan inten Die Militariper materials bed Manuschen Renges Wester III telute, murbe leiber mehnntete burch bie Met wie er the totaling als Memoral in Albert tore barre bourled plat, but ye ber Strump nahi gemahten mar neun and the distribute but by prhytic thellmostic pour fermen in All Mine dally fractioned authors, who will the complete Western fire Anthony We in the bublice im fithen Suffande melintid nennen wetten melidie eine große Reigung gu Rappolitiffer Abindorung pigt und beim Anjediagen ningere Platten itmen fellen Wang gibt. Zeine (Vrund malle helligh hing einem funthen idemenge von Belbspattiddhan thi Sallanis unladidu) und burd Ealifanre and the state of t Bettellige - and blue | beinfiglie, forner aft Porublende, 8. Th. ma dant Tan Malicin fabrt ferner baufig Rojean, minn dente fettener Plantallas, Apatit, Ittante, Magneteten, Mitminer, aft auch ein fitziges Aggregat von oppliktenkeitskeiden tier Atlangtein verwittert ziemlich

hellere garbe au; in Popträumen. treten oft ferundare Wineralien us Rathrolith, Chabefit, Cesmin.

Menfierlich steht er oft bem Porn-

Alla baum in unterfcheiben. Geine Demifche Bu-

sammensetzung ift etwa: 53-62 Riefelsaure, 16-24 Thonerde, 1-5 Eisenorph, 0-2 Magnefia, 0,3-6 Raft, 4-11 Ratron und 2-9 Rali. Rach Rosenbuich fann man 3 Topen unterscheiben: gemeinen ober Rephelin-Phonolith, bestehend aus Sanidin und Rephelin, mit Daupn, Augit oder hornblende, Titanit, Apatit und Dagnetit; Leucit Phonolith, im wefentlichen aus Leucit mit Sanidin bestehend; Leucitophyr, burch bie gleichzeitige Anwesenheit von Leucit und Rephelin neben bem Sanibin darafterifirt. Außer der plattenförmigen Absonderung zeigt ber Rlingstein and fettener bie faulenformige. Der Rlingstein bildet meift ifolirte Regelberge, feltener Deden, oft tritt er in Gangen auf. Besonders befannte Bortommniffe find einzelne Berge des bohmifchen Mittelgebirues wie der Milleschauer, in der Oberlaufit bie Laufde, in der Rhon, dem Besterwald, Raiferftuhl, Began, der Auvergne, ferner auf den Canarischen Inseln.

(E. Geinitz.) KLINIK (von xilley, Bett) bezeichnet den Unterricht in der Ausübung der praftifchen Medicin am Rrunkenbett, wie folder in der neuen Zeit in der verschiedenartigften Beife, theils in Spitalern, theils in Privatanitalten, theils ambulatorijd an junge Aerzte ertheilt wird. Ginden fich auch in der Borgeit icon Spuren eines jolden Berfehrs mijden Bernenden und Lehrern der arztlichen Biffenichaft - wie ja 3. B. fcon in ber Mollepiadenfamilie, ju welcher Dippotrates gablte, bie medicinischen Renntniffe durch Unterricht an Kranken felbst tortgepflanzt murben, fowie auch Andentungen biefer Lehrmeibode von ben veridiebenen Schulen jn Alexandria und Nom vortiegen — io datirt doch die Gründung wirftlicher Minister Inftitute erft aus dem 17. Jahrh., beit welcher Beit legtere allmablich immer weiteren Boben nid erobert baben, fodaß gegenwärtig feine medicinische Bobinnitalt einer Rlinif entbehrt.

Meidwie aber die mediciniide Biffenicaft felbst nich im 19. Babrh. allmählich in eine immer größere Anjabl von Unterabtheilungen und Special. Lehrobjecten gespalten bat, fo find auch die Kliniken neuerdings immer mehr Specialanstalten für gewisse aritliche Branchen geworden und nur die an Universitäten den medicinischen Macultuten jum Unterricht dienenden großeren Soepitaler bieten beute noch in ihren Klinifen bem jungen Arzte Gelegenheit, sich ein möglichst allgemeines Bilb von ärztlichem Biffen und Leiften auf jebem Felbe ber Micbiein zu verschaffen. Fur den noch Studirenden find baber auch nur lettere nugbringend zu verwerthen, mabvend die Specialfliniken demjelben fpater die willtommene Welegenheit bieten, fich auch in einzelnen, ihm vielleicht für feine ipatere praftifche Thatigkeit besonbers verwerthbar erscheinenden arztlichen Branchen burch Ausbentung des ibm bier gebotenen reichen Specialmateriale einen tieferen Ginblid und grundliches Biffen ju

Der Pauptzweit des klinischen Unterrichts, gegenilber der in den medicinischen Hörfälen vorausgegangenen theoretischen Unterweisung des Studirenden in der Erkenntnis und Behandlung der verschiedenen Krankheiten,

beruht auf ber Nothwendigkeit, durch Selbstanschauung, Untersuchung und langere Beobachtung ber Kranten prattisch sich auszubilden, sich ein Urtheil über Art, Ursachen, Berlauf, sowie über die Bahl der zu ergreifenden Mittel zur Beseitigung der vorliegenden Krantheit ju bilden, und unter Unleitung und Beihulfe bes birigirenden Oberarztes die selbständige Behandlung der Kranken, resp. eine nothwendig erscheinende Operation, zu übernehmen. Der junge Argt muß geschult, er muß zur prattischen Bermerthung feiner theoretisch erlangten Renntniffe beranerzogen werden, er muß nicht nur mit praftifdem Auge sehen, er muß auch mit praftischer Sand zugreifen, mit praftischem Urtheile die Mittel und Methoden auswählen lernen, er muß sich vor allem aber Rechenschaft geben lernen über ben von ihm eingeschlagenen Behandlungsmodus, sowie über die bamit gegebenen Möglichkeiten bes Berlaufs der vorliegenden Krantheiten.

Man unterscheibet bezüglich bes Materials, welches die Kliniken zur Erreichung des oben angedeuteten Grades feiner praftischen Ausbildung bem jungen Mediciner bieten, junachft eine innere und eine außere Rlinit. In der innern Rlinit bilden die fogenannten innern Arankheiten, also namentlich fieberhafte, entzündliche Organ= erfrantungen theils in acuter, theils dronischer Form, bie Infectionstrantheiten, die miasmatischen und burch Dystrasien bedingten Krantheiten die Hauptobjecte ber Beobachtung und bes Studiums, wobei bem jungen Rlinifer vor allem Gelegenheit geboten ift, sich gelegent= lich bes Krankeneramens (f. b.) und Stellung einer exacten Diagnose in der Uebung und Berwerthung der physikalischen Untersuchungsmethode auszubilden, sowie im ungunftigen Falle am Secirtische die die Rrantheit bedingt habenden ober durch fie erzeugten Organverande= rungen, welche jum Tob geführt haben, tennen zu lernen. Die äußere Klinik hat es bagegen hauptsächlich mit dirurgischen Fällen, also Berletungen ber verschieben= ften Art, hautwunden, Anochenbruchen, Berrentungen, Lageveranderungen, Befcmuren, Befcmulften u. f. w. zu thun, und entwickelt baber einen großen Theil ihrer Thätigkeit auf bem operativen Felbe, wenn auch ber Mehrzahl der äußern Rlinifen nebenbei noch bas Fach ber hautfrantheiten, namentlich ber dronischen, sowie auch die Spphilis, mit zugewiesen ift. Der junge Arat hat also hier Gelegenheit, bas, mas ihm in ben Collegien über Aturgie (Lehre von den blutigen Operationen) und Desmologie (Berbandlehre) vorgetragen worben, praktisch zu verwerthen und sich namentlich burch Affisten, bei den schwereren, durch selbständiges Ausführen leichterer Operationen, allmählich jene Sicherheit bes Muges, jene Geschicklichkeit ber Sand, aber auch jene ruhige Entschloffenheit bes Handelns zu erwerben, wie fie in erster Linie bei einem Operateur erwartet und verlangt werben muß, wo unvorhergesehene Ungludefälle ein fofortiges energisches Einschreiten verlangen, wo aber auch ein aus Uebereilung ober Untenntnig begangener Disgriff von ber verantwortungereichften Bebeutung werben fann.

Bon ben für einzelne Specialfächer bestimmten Rli-

niten ermahnen wir gunachft bie geburtebulfliche Rlinif. Dieselbe ift gewöhnlich mit ben staatlichen und städtischen Entbindungeanstalten (Gebärhäusern) und den Lehrinstituten für Bebammen mehr oder weniger eng verbunden. Der angehende Arzt erhält in der geburtshülflichen Klinik Gelegenheit, burch Beobachtung an den in der Anftalt aufgenommenen Berfonen ben normalen Berlauf von Schmangerschaft und Geburt sowie die Störungen desselben zu beobachten, beziehungeweise bie erforberlichen technischen ober operativen Gingriffe praktisch zu erlernen. Bu letterem 3mede bienen auch die fogenannten Bhantom= übungen, bei benen an einer plastifchen Rachbildung ber weiblichen Genitalien die verschiedenen normalen und pathologischen Kindeslagen mittels einer Buppe bargeftellt und die in Bezug auf die Geburt erforderkich merdenden Operationen eingeübt werben.

Als Abzweigung ber geburtehülslichen Klinit besteht bei vielen biefer Institute noch eine besondere Klinit für Frauen- und für Kinderkrankheiten. Beide sind für die Ausbildung des Arztes von hoher Bichtigkeit, da ihm hier die Gelegenheit geboten wird, die durch die Eigenthümlichkeiten des weiblichen, beziehungsweise kindlichen Organismus bedingten Krankheiten, sowie die von benselben abhängigen Modificationen des Berlaufes ein-

gelner Rrantheiten gehörig tennen gu lernen.

Bas die übrigen Specialkliniken — für Geistes-krankheiten, Augen-, Ohren-, Rehlkopf-, Jahn-Kranke u. a. — anlangt, so ergibt schon der Name, welchem speciellen Zwecke sie dienen. Sie sind aber in neuerer Zeit geradezu zu einer Nothwendigkeit geworden, weil sowol die physikalische Untersuchungsmethode durch die verschiedensten Instrumente und Beleuchtungsapparate, als auch die bei der Behandlung nöthigen technischen Manipulationen eine so gründliche und vielseitige Ausbildung des sich für solche Specialitäten Interessivenden verlangen, wie sie der gewöhnliche klinische Unterricht in den Hospitälern theils um der Zeit, theils aber auch um des Mangels an Material willen gar nicht zu bieten im Stande ist.

Besondere Erwähnung verdient noch die psychiatrische Klinik, da die Kenntniß der geistigen Störungen für jeden praktischen Arzt von der höchsten Wichtigkeit ift, um bestimmen zu können, wann im gegebenen Falle die Unterbringung der Kranken in einer speciellen Anstalt erforderlich ist. Die Erfahrung hat hinlänglich bewiesen, daß von der richtigen Wahl dieses Zeitpunktes die Möglichkeit der Heilung im höchsten Grade abhängig ist.

Sinsichtlich der Einrichtung der Kliniken unterscheidet man die stationäre und die Polikliniken, beziehungs- weise ambulatorische Klinik. Für erstere sind besondere Gebäude bestimmt, in denen die betreffenden Kranken Aufnahme finden und dis zum Ablauf ihrer Krankeit verschleiben. Sie erhalten von seiten der Anstalt alle Besdürfnisse (Rost, Bäsche, Medicamente u. s. w.) entweder gegen eine mäßige Entschädigung oder unentgeltlich gesliefert. Die stationäre Klinik bildet die Grundlage für die praktische Ausbildung des Arztes, da ihm hier die Gelegenheit zu eingehender und gründlicher Beobachtung

geboten wirb, ohne bag er auf die speciellen (socialen) verhattnisse ber Kranten in Bezug auf die Rosten ber Beinandlung Rudficht zu nehmen braucht und stets unter Auflicht bes Lehrers und seiner Affistenten steht.

Gin außerorbentlich wichtiges Glied bes tlinifchen Unterrichte bilbet aber bie Bolitlinit, welche theile eine ambulatorifche ift, theile in einem beftimmten Local ber Ctabt abgehalten wirb. Bei letterer tommen Rrante ber verichiebenften Art und ben verichiedenften Standen angehörig in bie Orbinationsftunben und werben bier unter Anfeitung bee birigirenben Arztes von ben Boliffinifern unterfucht und mit ben nothigen Medicamenten werfeben, eveninell ben als nothwendig fich berausftellenben Operationen unterzogen. Die ambulatorifche Rlinit hingegen gibt bem angebenben Argte querft Belegenheit, auf eigene Berantwortlichteit thatig ju fein. Er muß bie ifim jugewiefenen Rranten in ihrer Wohnung befuchen mobet er gleichzeitig einen Ginblid in ihm vielleicht bieber unbefannt gebliebene hausliche Werhaltniffe, oft in Hatty und Glend befommt, in benen oft baufig Daupt. grund ju ber ermorbenen Grantheit gu fuchen ift -, er muß aft unter ben unganftigften Berhaltniffen bie Diaangle fich bilben und muff, mas filr ble fpatere Pragis ban ber huchtien Wichtigfeit ift, in Bezug auf bie Behandlung mit ben Berhalmiffen rechnen lernen, ba bie Ruften berfelben abgefeben von den Wedicamenten ben Axanten felbit jur Vaft fallen, wonad bie Anforderungen an Roft, Wilfige u. f. w. geregelt werben miffen. Die Beauffichtigung bes Lehrers beschränkt sich bei ber ambulatorifden Rlinit auf zeitweilige Controlbefuche fowie auf Die Entgegennahme von Berichten über die betreffenben Aranten.

Stationare Rlinifen bestehen in der Regel nur für innere und dirurgische Krantheiten, für die Geburtshülfe und für (Beistedtrantheiten. Für die übrigen Specialfächer find mit seltenen Ausnahmen nur Politlinifen, beziehungsweise ambulatorische Klinifen vorhanden, die jedoch in vielen Orten auch unabhängig von den eigentstichen Universitätsanstalten angetroffen werden und vielssach großen Auten für die ärmere Bevölkerung schaffen.

(Alfred Krug.)
KIINKICH, fleine, aus eisenfreiem, sandarmem, sehr settem, nit Kall versettem Thon gesormte und in so startem Bener gebrannte Ziegel, daß sie eine beginnende Verglasung eingehen. Ihre Karbe ist gelblich oder aschau und sie haben einen steinartigen Bruch. Sie eignen sich vorzliglich zu Wasserbauten und als Pflastermaterial.

(W. Löbe.)
KIANKERFUES (Ernst Friedrich Wilhelm), Aftronom, wurde am 29. März 1827 als Sohn einer unbemittelten Beamtenfamilie in Hofgeismar in Pessen geboren, besuchte das Polytechnikum in Kassel und erhielt barauf eine Anstellung als Geometer bei der Main-Meser-Bahn. Von Jugend auf von lebhaftem Interesse für die Wathematik und insbesondere die Astronomie beseit, wurde er in Marburg durch den mit Gauß engbetreundeten Astronomen Gerling in die Astronomie eingeführt, der er sich von da ab vollständig widmete. Auf

Gerling's Beranlassung begab er sich nach Göttingen, um bei Gauß Borlesungen zu hören, wurde daselbst 1851 Assistent und nach Gauß' Tode 1855 Observator der bortigen Sternwarte. In demfelben Jahre promovirte er mit einer Arbeit über die Berechnung der Doppelftern-Bahnen und wurde turz darauf zum Affeffor der königl. Afabemie ber Wiffenschaften in Göttingen gewählt. In ben folgenden Jahren beschäftigten ihn Beobachtungen und Berechnungen ber verschiebenften Art, er entbedte feche Rometen, beren Bahnen er jum Theil felbft bestimmte. 3m 3. 1859 übernahm er provisorisch die Direction ber Sternwarte, wurde 1861 jum außerorbentlichen Professor in der philosophischen Facultät und 1863 befinitiv jum Director ber Sternwarte für die Abtheilung der prattifchen Aftronomie ernannt. Bahlreiche, meift theoretische Arbeiten sind größtentheils in den "Aftronomifden Radrichten" und ben "Nachrichten ber tonigl. Befellichaft ber Biffenschaften in Göttingen" niebergelegt. Er forieb ferner ein weitverbreitetes Lehrbuch über theoretische Aftronomie. Eigenthumlich find ihm die Untersuchungen über den Zusammenhang ber Rometen und Sternschnuppenschwärme. Als im November 1872 ju einer Zeit, in welcher man bie Wiedertehr bes Biela's iden Kometen erwartete, ein großartiger Sternichnuppenfall fich ereignete, glaubte er in diefem ben Rometen ju ertennen und telegraphirte in diefem Sinne an ben Aftronomen Bogfon in Mabras mit ber Bitte, an einem bem Rabiationspunfte bes Sternichnuppenfalles entgegengefetten Buntte bes himmels nach bem Rometen gu fuchen; feine tubne 3dee wurde burch Auffindung eines ichmachen Rometen belohnt, beffen Ibentität mit bem ermarteten Biela'ichen indeffen fpater wieder angezweifelt wurde. Den nur auf der sudlichen Balbkugel fichtbaren großen Rometen von 1880 brachte er durch eine geniale Hoppothese mit den großen Kometen von 1668 und 1843 in Busammenhang, und fündigte feine mahrscheinliche Wiedertehr auf das Jahr 1897 an. Neben seiner atabemifchen Thatigleit beschäftigten Klinkerfues in den letten Jahren wesentlich Berfuche auf bem Gebiete ber Erfinbungen fowie meteorologifche Studien. Er erfand unter andern einen felbittbatigen Gaszunber, ferner bas Bifilarhygrometer, beffen weite Berbreitung ibm befonbere Bopularität verschafft bat. Trübe Berhältnisse in ber Jugend und eine häufig gebrückte äußere Lage waren bie Beranlaffung, bag feine an Ibeen und Talenten fo reiche Natur ju einer vollständigen Entfaltung nicht hat gelangen tonnen. Am 28. 3an. 1884 machte er felbft feinem Leben auf ber Sternwarte in Gottingen ein Enbe.

(E. von Rebeur-Paschwitz.)
KLIN()KLAS oder PLAGIOKLAS (griechisch b. i. schief brechend) nennt man die triklinen Felbspate im Gegensate zu dem monoklinen Orthoklas, weil die beiden Hauptspaltungsrichtungen derselben, nach der Basis und der Längsstäche, hier sich unter schiefem Winkel schneiben, während sie dei letterem rechte Winkel miteinander bilden. Die hauptsächlichsten Arhstallsormen der oft sehr städenreichen Combinationen sind Säule, die beiden Pinakotte (Längs- und Querstäch), Basis, Domen und By-

ramiben. Mehrere Zwillingsgesetze treten auf, von benen besonders häufig und charakteristisch das sogenannte Albitgefet, Zwillingsebene bas Brachppinatoit (Langsfläche); banach findet fehr oft eine vielfache Wiederholung ftatt, welches auf ben Arpftallen ober Spaltungeftuden bie fogenannte trifline, polyfynthetifche Zwillings. ftreifung liefert, an ber die Rlinotlafe im Gefteinsgemenge fehr leicht zu erkennen find. Die Rlinotlase zerfallen in brei Gruppen: Mitrotlin, chemisch mit bem Orthoklas identisch, also trikliner Ralifelbspat, Albit ober Natronfelbspat und Anorthit ober Ralffelbspat. Ihr chemischer Bestand ist resp.: K2 Al2 Si6 O16; Na2 Al2 Si6 O16 und Ca Al2 Si2 O8. Die beiben letteren find isomorph und aus ber Mischung ihrer beiben Substanzen geben bie zwischen ben beiben Enbgliebern ftehenden Ralfnatron- und Ratrontaltfelbfpate, Dligotlas, Andefin und Labradorit, hervor (Tichermat, Sigungsberichte der Wiener Atademie 1864). Wie diese in ihrem chemischen Beftande Uebergangsglieder darftellen, zu einer einzigen, continuirlichen Reihe zusammengehörig, fo zeigt auch bas optische Berhalten (Lage ber optischen Aren u. s. w.) in den einzelnen Gliedern je nach ihrer Stellung in ber Reihe gang bestimmte Eigenthumlichfeiten, mit allmählicher Menderung beim Bormarteichreiten in der chemischen Aenderung, sodaß sie nicht als selbstftanbige Mineralfpecies aufgefaßt werden tonnen, fonbern als isomorphe Mischungen ber Substanzen ber beiben Endglieder (f. Schufter in Tichermat's Mineralischen Mittheilungen 1880). (E. Geinitz.)

KLINOMETER (griechisch, Reigungemeffer), in ber Geodafie jeber Apparat jur Beftimmung bes Reigungswinkels einer Richtung ber Horizontalebene, wie 3. B. die Setwage ober die Rippregel. Bei ersterer wird bie Bafis eines gleichseitigen Dreieds aus Solz ober Metall auf die schiefe Richtung gelegt und der Reigungs-winkel abgelesen durch das Einspielen eines von der Dreiedsspite herabhangenden Lothes über einen getheilten Rreisbogen, deffen Mittelpunkt und zugleich Rullpunkt auf ber Mittellinie bes Dreiede liegt. Bei ber Rippregel wird ein Meffinglineal horizontal gestellt und ein über ihm befestigtes, um magerechte Are brehbares Fernrohr mit Fabentreuz auf einen Richtpunkt einvisirt. Gine mit der Are brehbare Alhidade läßt hier auf einem Areisbogen, über bem fie spielt, ben Reigungswinkel ablesen. Borrichtungen wie die Setwage ju nur ungefähren Beftimmungen heißen auch Rlinoftope. Bu feineren berartigen Bintelmeffungen bebient man fich bes Theodolite.

(H. A. Weiske.)
KLINSOR. Unter bem Namen Clinschor tritt in Bolfram's von Eschenbach Parzival ein Zauberer auf, der ein Berwandter ("Neffe") des Zauberers Birgilius ist. Er herrscht als Fürst von Terre de Läbür (Terra di Lavoro in Calabrien) zu Caps (Capua) und unterhält ein Liebesverhältniß mit Iblis, der Battin Ibert's, Königs von Sicilien. Letterer überrascht das Paar in dem Schlosse Kalot enbolot (in den Geschichtsquellen: Calata-Belota im südöstlichen Sicilien) und entmannt Clinschor. Der also Gestrafte faßt nun einen bösartigen Daß gegen

alle hochstehenden und wohlangesehenen Menschen. Zu Persida, wo die Zauberei erfunden ward, erlernt er die Magie und wendet deren Kräfte an, um neidisch das Glück anderer zu zerstören. In Terre marveile, das ihm der König Irôt von Rosche Sabînes aus Furcht abtritt, erbaut er auf einem Berge sein Zauberschloß Schastel marveile, das er mit einer Reihe starter und seltsamer Wunder ausstattet und wohin er eine große Anzahl Frauen entsührt, darunter Mutter, Schwester und Nichte des Königs Artus nehst noch 400 Frauen von dessen Hofe. Artus' Reffen Gawan gelingt es, der Zauber Herr zu werden und die gesangenen Frauen zu befreien. Was aus Elinschor weiter wird, erfährt man nicht.

Den im Parzival nur turz angebeuteten Raub der Frauen führt Albrecht in seinem "Jüngeren Titurel", etwas weiter aus, — wol aus eigener Phantasie. Er berichtet auch noch von einem andern ähnlichen Abenteuer des Clinschor auf seiner Burg Vilgarunt, das Parzival besteht, indem er den bis dahin unüberwindlichen Fechter des Clinschor, Agors, besiegt und so die entführte Pardistale ihrem Gatten, dem Könige Gloris von Poraliterre,

wiedergibt.

Die auf uns gekommenen frangösischen Darftellungen aus der Artus- und Graalfage, soweit fie überhaupt diesen Zauberer kennen, benennen ihn nicht; Chrestien von Troies in feinem unvollendeten Conte du graal, ben auch Bolfram benut hat, nennt ihn nur uns sages clers d'astronomie, auch ist er bei ihm mehr der Diener von Artus' Mutter und nicht beren Entführer. Der Name Clinichor taucht zuerst bei Wolfram auf, er könnte ihn erfunden haben, wenn er nicht etwa in feiner noch immer ziemlich problematischen angeblichen Quelle, dem Rhot, gestanden hat. In ber fpatern "Erone" Beinrich's von bem Turlin, ber außer Chrestien und Wolfram noch andere Quellen benutt hat, heißt ber Zauberer, ber Artus' Mutter entführt hat, Banfquoter (Banfchuoter) von Dicholbe, feine Zauberburg Salie liegt in dem Lande Madarp. Er ist mit Bawein's Beschichte eng verflochten.

Die Etymologie des Wortes Clinschor ist nach allem biesem unsicher. Mit Rudsicht auf die Localitäten in Clinichor's, nur bei Bolfram fich findender, Borgeschichte. bie junachst auf eine, erft später mit ber Artusfage verbundene, unteritalisch-sicilische (bem Islam entstammenbe) Nationalfage zu beuten scheinen (San-Marte, Barzival studien, III, 3 fg.), hat Koberstein ("Ueber das wahr= scheinliche Alter und bie Bedeutung bes Gebichts vom Wartburger Kriege", Naumburg 1823, S. 46) den Namen aus bem Drientalischen (Bebräischen) abzuleiten gesucht. Näher liegende und glaublichere Ableitungen aus dem Romanischen finden sich bei San-Marte, Bargivalftubien, II, 4; Lucas, Ueber ben Rrieg von Wartburg (Abhandlungen ber fonigl. beutschen Gesellschaft ju Ronigeberg 1838, S. 274); Bartich in ben Germanistischen Studien, Bb. 2, 1875, S. 150; Martin, Zur Gralfage (Quellen und Forschungen jur Sprach- und Culturgeschichte ber germanischen Bolter, Strafburg 1880, XLII. S. 42). Martin, an ber eben citirten Stelle, führt bie Bauber von Schaftel marveile auf ursprünglich teltische Sage zurück und sieht in ihnen das keltische Todtenreich. Simrock (Ausgabe des Wartburgkrieges, Stuttgart und Augsburg 1828, S. 278) hielt es auch für möglich, daß die
germanische Mythe auf die Sage von Clinschor eingewirkt habe, er denkt an den nordischen Kwasir, dessen
wunderwirkendes Blut die Gabe des Gesanges verleiht.
Doch scheint ihm dabei, neben der blutigen, Zauberei
veranlassenden Verstümmelung des Clinschor, als weiterer
Vergleichspunkt schon dessen Sänger- und Dichtercharakter
vorzuschweben, der ihm jedoch erst später in und mit den

Liebern vom Wartburgfriege gutam.

Der in biefen auftretenbe Rlinfor, Rlingfor, Klingesor, Klingzor u. f. w. aus Ungerland spielt eine wesentlich andere Rolle als der Clinschor aus dem Parzival. Diefer wird nun zu einem Zeitgenoffen Bolfram's gemacht und ihm felbst als sangesfertiger Meister entgegengestellt. Zwar ift er auch ein Schwarzfünstler, er hat zu Baris, Konftantinopel, Bagdad und Babylon Retromantie und Aftronomie ftubirt, brei Jahre lang hat er Mohammed gebient, er citirt Teufel ju feiner Unterftutung, aber er ift nicht eigentlich boshaft. Wolfram gegenüber, bem ichlichten Laien, ber in feinem Bertrauen auf Bott fleghaft bleibt, reprafentirt er ale in allen Biffenichaften und Runften erfahrener "Meisterpfaffe" bie geiftliche Buchgelehrfamteit, die vor der Beisheit driftlicher Einfalt zu Schanden wird. Seine Entmannung ift nebft ber Borgeschichte gang beiseite gelaffen. Dennoch laffen gewiffe Beziehungen auf ben Bargival keinen Zweifel, daß er direct aus diesem herübergenommen ist. 1)

Die Lieber vom Wartburgfriege, wie fie une etwa aus der Mitte des 13. Jahrh. jest vorliegen, beftehen in ber Hauptsache aus zwei disparaten und mangelhaft berbundenen Theilen. In dem erften streiten auf eine Berausforberung Beinrich's von Ofterbingen bie Ganger am Bofe bes Landgrafen hermann von Thuringen darum, mer ber ruhmmurbigfte Fürft fei. Beinrich von Ofterbingen stellt ale solchen Bergog Leopold von Desterreich auf und tampft mit ben übrigen, die Landgraf Bermann's Borzug behaupten, auf Leben und Tod. Als er sich burch eine List Walther's von der Bogelweide besiegt fieht, beruft er sich zur Entscheidung des Streites auf Rlinfor von Ungerland. In dem zweiten Theile tritt nun Klinfor felbst auf, aber statt ben Streit zu entscheiden, legt er Bolfram Rathsel vor, und ale biefer fie loft, ruft er ben Teufel Nashon (Nazarus) zu seiner Hülfe herbei, der erforschen foll, ob Bolfram fich ber Runft der Aftronomie bedient, von diefem aber schließlich durch Anrufung der Jungfrau Maria vertrieben wird. An diesen Kern des zweiten Theile haben sich bald eine Anzahl weiterer Wolfram und Klinfor in den Mund gelegter dunkler Rathfelgedichte und andere bamit in einem gang loderen Bufammenhange ftebenbe Dichtungen angeschloffen.

Gewiß find biefe beiben Theile urfprunglich felbftanbige Gebichte gewesen und erft fpater burch bie Berufung Ofterdingen's auf Alinsor miteinander in Berbindung gesetzt worden (Strad, Zur Geschichte bes Gebichtes vom Bartburgfriege, Differtation, Berlin 1883, S. 55; vgl. bagegen Schneiber, Der zweite Theil bes Bartburgtrieges aus beffen Berhaltniß jum Lohengrin, Leipziger Differtation, Muhlberg 1875, S. 10—16). Diese Berufung fest icon die Borftellung von Klinfor als einem berühmten Sanger voraus, zu welchem Ansehen er aber erft eben durch den Rathselstreit mit Bolfram gelangte. Man hat zwar auch die wirkliche Eristenz eines Meisterfängers namens Klinfor für möglich gehalten; aber biefe Annahme Bachmann's (Kleinere Schriften, I, 315 fg.), der ihn mit dem Hardegger, einem Dichter aus der Mitte bes 13. Jahrh., glaubt ibentificiren zu können, beruht auf einer ale unrichtig nachgewiesenen Boraussetzung. Mit Rücksicht auf diese Sängerqualität den Namen Klinsor für entstellt aus Klingefäre-Sänger ober Spielmann (welche Form einmal in einer später hinzugedichteten und mangelhaft überlieferten Strophe der Rolmarer Sandschrift im Reime begegnet) zu halten (Simrock, Wartburgfrieg, S. 277), ist unthunlich, wenn man den Klingfor des Wartburgkrieges für identisch mit Wolfram's Klinfchor halt; vielmehr find die Formen Klingsor, Rlingefare für Entstellungen bes Bolfram'ichen Rlinfchor ju halten, die den Ramen an deutsche Wortstämme anzulehnen suchen.

Auffälliger ist die Bersetzung von Klingsor's Heimat nach Ungarn, speciell Siebenburgen, wo er angeblich 3000 Mark jährliche Einkunfte hat. Dies hängt vielleicht damit zusammen, daß die um das Leben der heil. Elifabeth (geft. 1231, heilig gefprochen 1235), ber Bemahlin des Landgrafen Ludwig, fehr bald sich webende Sage auch den durch den Sängerkampf an den thüringer hof versetten weisen und sternkundigen Rlinfor mit hereinzieht, indem sie ihn unmittelbar nach seiner Ankunft in Gisenach die gleichzeitige Geburt ber Elisabeth (1207), ber ungarischen Ronigstochter, in ben Sternen lefen und beren tunftige Bermahlung mit bem Sohne bes land= grafen vorausfagen läßt. Gie ließ ihn beshalb felbft aus Ungarn tommen. Wenn man biefer Meinung ift, muß man annehmen, daß die Bezeichnung "aus Ungerland" erst später in den ursprünglichen Liedern des Räthselstreites interpolirt ist. Doch ist zugleich baran zu erinnern, daß Ungarn und Siebenburgen überhaupt dem Mittelalter als ein Land des Wunders und ber

Zauberei galt.

Der vor 1290 entstandene "Bohengrin" eines unbekannten Dichters, der den Räthselstreit zwischen Klinsor
und Wolfram, mit wörtlicher Herübernahme einer Anzahl Strophen, als Einkleidung benutt, um Wolfram die Geschichte des Schwanritters in den Mund zu legen, und ber auch fernerhin an der Person des Klinsor festhält, indem er noch einige male den Lauf der Erzählung durch ein kurzes Gespräch zwischen ihm und Wolfram unterbricht, sucht die Angaben über Klinschor im Parzival mit benen des Wartburgkrieges durch eine eigene Ersindung zu vereinen. Er läßt seinen Klinsor berichten, daß sein Uhn Schreiber bei Klinschor gewesen sei, nach dessen Tode

<sup>1)</sup> Eine anbere Auffaffung ber einschlagenben Stellen bei Bilmann, Das Fürstenlob bes Bartburgtrieges, in ber Beitschrift für beutsches Alterthum, R. F. (1884), XVI, 222 fg.

ben Namen seines herrn angenommen habe und von Rom aus bem Ronige von Ungarn als Beichent gefandt morden sei.

Rlinfor's Prophezeiung von der Geburt der heis ligen Elisabeth ift für die dies berichtenden lateinischen wie beutschen, prosaischen wie gereimten Legenden und Chronifen, deren alteste batirbare die 1289 begonnene Vita S. Elisabethae des Dietrich von Apolda ift, der Grund, das fabelhafte Ereignig des Sangerftreites auf ber Bartburg in bas 3. 1206 ober 1207 zu verfeten. Im übrigen gehen fie in ihrem Berichte über ben Gangerftreit fammtlich auf eine nicht mehr erhaltene Redaction ber Lebensbeschreibung des Landgrafen Ludwig's bes Beiligen von seinem Raplan Berthold zurud, die ihrerseits barin lediglich bas auf uns getommene Bedicht vom Wartburgfriege zur Quelle hat, wie das Misverständniß einer Stelle beffelben beweift (Rudert, Das Leben bes beiligen Ludwig, Leipzig 1851, S. 106). Einzelnes wird weiter ausgemalt, namentlich die Lude zwischen dem erften und zweiten Theile durch ben Bericht ausgefüllt, wie Ofterdingen, dem ein Jahr Frift gegeben ift, Klinfor in Siebenbürgen auffucht und erft in der Nacht vor Ablauf ber Frist von diesem mittels magischer Künste nach Gise= nach geführt wird, wo sie in Bellegraf's Sof absteigen. 3weimal citirt Klinfor bann im Rampfe mit Bolfram einen Teufel, einen, ber mit ihm bisputirt und als biefer besiegt wird, einen andern, ber erforschen foll, ob Wolfram "gelehrt" ift. Rur Joh. Rothe's Chronit fügt auch noch hinzu, daß Rlinfor ben Streit zwischen Beinrich von Ofterdingen und den übrigen Gangern gutlich beigelegt habe. In bem "Stubenfrieg", einer ber gang selbständigen meistersängerischen Zudichtungen in der Kolmarer Sandichrift, fucht Bolfram den Rlinfor in einer Babftube auf und vertreibt ichlieflich feine zwölf Teufel burch die awölf Apostel.

In der Pariser Handschrift ist "Alingesor von Ungerlant" die Ueberschrift des gangen Bartburgfrieges, mas leicht als der Rame des Berfassers misverstanden werden tonnte. Die zehnzeilige Strophe ferner, in welcher ber Rathselftreit abgefaßt ift, wird in der Rolmarer Sandschrift Klinfor's schwarzer Ton genannt; es ift diefelbe, bie auch bei Frauenlob unter bem Namen Spiegelton vorkommt; auch ber oben erwähnte Lohengrin ift in ihr abgefaßt. Unter bem Namen "Klingfor im schwarzen Ton" begegnet fie noch in andern Meisterliebern, fo in "Der helle krieg" (Germania, VI, 295-304), in einem Bedicte auf ben Zauberer Birgilius (Germania IV, 237-240).

Auf diese Beise tam es, daß Rlinfor felbst zu einem Meistersänger wurde. Als solcher gilt er schon um bie Mitte bes 13. Jahrh. bem Dichter hermann ber Damen, ber ihn in einem Spruche (von der hagen, Minnefinger III, 163) unter den Sangesmeistern, deren Tod er betlagt, neben Wolfram nennt. In der fpatern meiftersängerischen Tradition 3), die ihm den Bornamen Nito= laus beilegt, gehört er zu den zwölf Deiftern, die zu Raifer Otto's I. Zeiten die Singekunft erfunden haben sollen und sich wegen der Anklage der Ketzerei 962 zu Bavia vor den Magistern der Universität einer Prüfung unterwerfen mußten, die sie siegreich bestanden.

So wurde im Laufe ber Zeit aus bem boshaften heibnischen Zauberer ein als rechtgläubig erprobter hochberühmter Dichter. (R. Hügel,)

Klippdachs, f. Hyrax.

127 -

KLIPPEN nennt man felfige Behinderungen des Fahrmassers, die sich theils über die Wassersläche erheben, theils unsichtbar unter berselben liegen und dann blinde Klippen genannt merden. In bekannten Gemässern sind sie sämmtlich forgsam hydrographisch aufgenommen und in ben Seefarten angegeben, in unbefannten muß ber Seemann, wo er folche vermuthen fann, mit großer Borficht verfahren und namentlich fehr oft das Loth (Sentblei) anwenden. Selten treten Klippen als einzelne Spigen oder Nabeln, sondern fast immer in größeren Gruppen auf und man tann daher an der Tiefe des Wassers meistens erkennen, ob man fie zu fürchten hat. Bei bewegter See verrathen fie fich dem Auge, felbst wenn sie auch noch 5-6 Meter unter ber Bafferfläche liegen, durch die auf ihnen ftehende Brandung; bei rubigem Baffer verfarbt fich letteres oft, namentlich bei Rorallenbanten, die fich dem Blide bis ju 10 Meter Tiefe beutlich burch hellgrunen Schimmer tennzeichnen, meshalb bei unbekannten Fahrwaffern Leute in den Daftfpigen stationirt werben, um folche Befahren rechtzeitig (R. Werner.) wahrzunehmen.

KLIPPEN in der Münzkunde nenut man über= haupt alle edigen Münzen, die ausgeschnitten sind und zwar ift die gewöhnlichste Form die quabratische ober vierectige, boch gibt es auch rautenförmige, brei-, fünf-, fieben=, achtedige Rlippen. Sie find, wie schon ber Name andeutet, bem ichwedischen Klipping, einer Munge, welche König Christian II. von Schweden in den 3. 1460— 1488 aus geringhaltigem Silber schlagen ließ, nachgeahmt worden. Der Mehrzahl nach gehören die Rlippen in die Kategorie ber fogenannten Nothmungen (Nothklippen) und besonders in die der Feld- und Belagerungsmungen, die in bedrängten Zeiten bei großem Gelbmangel ober im Kriegslager und in belagerten Festungen zur Befolbung ber Truppen möglichft schnell fabricirt wurden, also nur für eine turze Zeit Geltung hatten. Deswegen legte man auch wenig Werth auf ihr Gepräge und fie finb vielfach blos auf einer Seite mit Stempeln, ben Werth, die Jahreszahl und ein Wappen enthaltend, in der Mitte und in den Ecken bezeichnet. Richt selten sind sie aus Tafelgeschirr ober firchlichen Berathschaften von Silber geschnitten und abgewogen, die Rothklippen aber meiftens aus uneblem Metall, aus Rupfer, Blei, Meffing u. f. w. verfertigt worden. Eine reichhaltige Sammlung von Rlippen ist in bem Werte von Prosper Mailliet, Atlas

<sup>2)</sup> Beibe auch in ber Rolmarer Banbidrift (Bartich, G. 107). 3) Cyriacus Spangenberg, Bon ber Musica und ben Reifterfängern, berausgeg, burch Abalb. von Reller (Stuttgart 1861), S. 116 fg. — Bagenfeil, De civitate Noribergensi (Altborf 1697), S. 503.

des monnaies obsidionales et de nécessité (Brüffel (Bruno Stübel.) 1868) enthalten.

KLIPPERSCHIFFE neunt man eine Art schneller Gegelichiffe, die zuerft in Rorbamerita gebant wurden. um auf langen Fahrten nach Auftralien, China u. f. w. ben übrigen Rationen in rascherer Beforberung ber Fracht, namentlich dinefischen Thees, Concurreng zu machen, und deren Form sich allmählich auch in Europa eingebürgert hat. In früheren Beiten und bis zur Mitte biefes Jahrhunderts galt für den Bau der Dandelsschiffe faft überall biefelbe Schablone. Als beftes Berhältnig der Lange jur Breite mit Bejug auf gute Manovrirfabigfeit hielt man damals allgemein ungefähr 1:4 feft und ebenso erachtete man eine vollere gerundete Form des Buas für nothwendig. Bei ben auftommenden Dampfern ftellte fich jeboch eine größere Lange und ein icharfer feilartiger Bug für die Bermehrung der Schnelligfeit als awedmäßig heraus und diefe Erfahrung gab einem Ameri-taner Beranlaffung, diefe Formen auch fur den Bau bon Sanbeleschiffen mit Erfolg zu verwerthen. Die Klipper-ichiffe waren bas Refultat biefer Berfuche. Man gab ihnen ein Berhaltniß von 1:5 von lange gur Breite und einen fehr icharfen Bug, fowie überhaupt feine Linien, bie geeignet find, sowol den Bafferwiderstand leichter ju überwinden, als auch in ihrem weiteren Berlaufe nach hinten weniger Reibung zu verursachen. Ebenso verlegte man bas Segelcentrum, b. h. ben Buntt, in bem alle auf bie gange Segelfläche wirtenben Binbtrafte liegen, baburch weiter nach unten, daß man die Maften mit ihren Berlangerungen, ben Stengen, verfürzte, bafür aber bie Ragen und mit ihnen die baran befestigten Segel breiter machte. Ebenso baute man die Schiffe größer und ftarter als sonft. Infolge beffen tonnte man auch fturmische Winde beffer ausnugen als früher und viel länger Segel führen. Daburch murben bie Reifen bebeutenb abgefürgt; von ben Rhebern ausgesette Brämien auf die schnellste Fahrt thaten das Ihrige, um sowol die Rapitane als auch bie Schiffebauer anzuspornen und Amerita jog aus feinen Rlippern gang ungemeinen Sanbelsgewinn. Bor ihrem Auftreten brachten es bie bestsegelnden Schiffe bis höchstens 12 — 13 Anoten (f. b.) mahrend einzelne Rlipperschiffe eine folche von 16—17 erreichten. Damit unb mit ihrer Fahigfeit, langer Segel zu führen, legten fie Reisen nach Auftralien, die sonst durchschnittlich 90 und nach China, welche 100 Tage beansprucht hatten, oft in 60, refp. 70 Tagen jurud und zwangen die übrigen Rationen, um nicht ganglich aus bem Felbe geschlagen gu werden, ihrem Beispiele zu folgen, wie fie überhaupt ben Impuls zu ber Bervollfommnung bes Schiffsbaues gaben, bie fich in ber letten Balfte unferes Jahrhunderts vollzogen bat. Die Segeliciffahrt nimmt inbeffen ftetig ab und auch die Klipperschiffe werden immermehr durch die ebenso ichnellen und vom Binde unabhängigen Dampfer verbrängt, feitbem neue Erfindungen und Berbefferungen ber Maschinen ben Rohlenverbrauch gegen früher be-beutend eingeschränkt und baburch bie Dampftraft wesentlich billiger gemacht haben. Da biese Berbefferungen noch teineswegs abgeschloffen find und bie neue Erfinbung des Hydromotors, der die Schiffe burch Ausstohung von Bafferstrahlen fortbewegt, ben übrigen Dafdinen gegenüber gang außerorbentliche Bortheile, auch in ofonomifcher Beziehung aufweift, fo tann überhaupt die Beit nicht mehr fern sein, wo die Segelschiffe ben Dampfern auf transatlantischen Reisen ganglich weichen werben. In Rufland hat man eine besondere Art für transatlantischen Areuzerdienft bestimmte Corvetten gebaut, die ben Ramen Alipperschiffe führen, weil fie nach beren Borbilbe conftruirt find. Sie besiten Dampf- und volle Segeltraft, um gunftige Binde foviel wie möglich ausnuten zu fonnen und baburch im Stanbe zu fein, monatelang in See zu freuzen, ohne ihren Rohlenvorrath erganzen zu muffen. (R. Werner.)

Klippfisch, f. Chaetodon.

KLISEOMETER, Bedenneigungemeffer, nennen wir ein Inftrument, mit Bulfe beffen die Bedenneigung (inclinatio pelvis), d. h. die schräge Richtung des Bedens, sowol bes Bedeneingangs als bes Bedenausgangs, gegen ben horizont bei aufrechter Stellung ber zu untersuchenden Berson, also die individuelle Lage des Bedens, beftimmt werden fann. Es murbe von Georg Bilhelm Stein bem Aelteren (1770) angegeben, von Dfiander (1818) vereinfacht. Seit man weiß, eine wie wechselnde Größe die Bedenneigung nicht allein bei verichiebenen Stellungen, sonbern auch zu verschiebenen Tageszeiten bei einer und berfelben Berfon barftellt und wie leicht die Bedenneigung burch Lagernng ber betreffenben Person zu andern ift, hat man auch die früher weit überschätte Bebeutung ber Bedenneigung und ber gu ihrer Meffung bienenben Rlifeometer auf ihren mahren Berth reducirt. (E. Kormann.)

KLISTHENES (Kleisthenes) ist der Name zweier bebeutenber altgriechischer Staatsmanner im fechsten vor-

driftlichen Jahrhundert.

1) Rlisthenes von Sikpon war der bedeutendste ber "Thrannen", welche diese peloponnesische Stadt regierten. Er mar ber vierte Fürst des Beschlechtes ber Orthagoriben. Entel des Migron, jungerer Sohn bes Ariftonymos, foll Rlifthenes burch Berbrangung feines älteren Brubers Isobemos sich ber Herrschaft bemächtigt haben, die er 596 v. Chr. antrat. Dieser Fürst mar eine ber originellften Geftalten unter ben "Thrannen" biefes Zeitalters. Energisch und charaktervoll, ein vortrefflicher Beerführer, mar er fehr lebhaft bestrebt, der Tyrannis in Sithon einen festeren Boben ju sichern, ale fonft gewöhnlich war. Er benutte bie nachfte Belegenheit, um die Gunft des im allgemeinen der Tyrannis nur wenig freundlichen Orafels zu Delphi zu gewinnen, indem er bei Ausbruch des ersten sogenannten "heiligen" Krieges der Amphiktionen für Delphi gegen Krifa, neben den Athenern und Theffaliern, mit feinen Truppen und Rriege. schiffen bas Bedeutenbste leiftete, 592-583 v. Chr. Bei ben neu eingeführten Wettrennen an bem bamals bebeus tend erweiterten Feste ber Pythien trug 582 bas Gespann des Klisthenes den Sieg davon. Ein Drittheil der Sieges. beute des Krieges führte Klisthenes nach Hause und verwandte ihn jum Bau eines Brytaneions am Martte von

Sithon und einer nach ihm benannten Saulenhalle. Auch sonst nach Art dieser griechischen Fürsten ein eifriger Freund ber Runft, ließ er burch bie namhaftesten Bildhauer biefer Zeit, Dipoinos und Styllis von Rreta, Standbilber ber Athena, des Apollon, ber Artemis und bes Beratles herftellen. Auf ber anbern Seite fteigerte Rlifthenes ben Wegenfat zu ben Doriern, ber überhaupt sehr wesentlich die Tyrannis im Beloponnesos hervorrief, sehr bedeutend. Ramentlich tam es ihm barauf an, die letten Refte ber alten Beziehungen seines Staates zu bem frühern borischen Bororte Argos zu vernichten. Er zerftorte selbst ben alten Cultus bes legendarischen Beros Abrastos, ber über Argos und Sithon geherrscht hatte, und übertrug benselben auf ben Heros Melanippos von Theben, ben die Belbenfage als einen der tapferften Gegner ber alten Argiver tannte. Parallel bamit und mit bewaffneten Rämpfen (zwischen 580 und 575) gegen Argos, ging feine Thatigteit, um die alte borische Ginwohnerschaft Sithons zurückzudrängen und die ionischen Ureinwohner, die Phyle der Aegialeer (jest Archelaer genannt) jur herrschenben Stellung social wie im Rathe und in ben Berichten ju bringen. Die alten Chrennamen der dorifchen Phylen, Sylleer, Dymanen, Pamphpler murben durch die Spottnamen Shaten, Choreaten und Oneaten erfett. In entsprechender Beise wurden die ritterlichen Gewohnheiten zuruchgebrangt und die ländlichen Culte, namentlich ber des Dionpfos, geförbert. Doch verschmähte er personlich es nicht, 568 zu Olympia durch sein Biergespann einen Siegestranz erfämpfen zu lassen. Sonft war seine Regierung verftandig und hielt fich innerhalb ber Schranten ber Landesgefete, sodaß, ale er 565 ohne mannliche Erben ftarb, boch die durch ihn eingeführte Ordnung ber Dinge mehrere Jahrzehnte hindurch (bis 506) sich zu erhalten vermochte.

2) Klisthenes von Sityon hatte, wie gesagt, teine mannlichen Erben, wohl aber eine Tochter Agariste. Die Sand diefer vielumworbenen Dame erhielt 567 v. Chr. ber Sohn eines ber mächtigften attisch en Abels. geschlechter, nämlich ber junge Degatles, beffen Bater Alfmaon mit Rleifthenes zusammen gegen Krifa gefochten hatte. Die Berrichaft über Sithon ift nicht auf biefen Schwiegersohn übergegangen, wohl aber erhielt Megatles mit Agarifte's Sand ein enormes Heirathegut, und bas baburch fehr bedeutend gesteigerte Bermogen bee Saufes ber Alfmaoniben follte fpater in ben politischen Rampfen Athens eine fühlbare Rolle spieles. Befanntlich fahen sich die Alkmaoniben genöthigt, nach ber fiegreichen Aufrichtung ber Thrannis des Bisistratos in Athen (538 v. Chr.) Attifa ju verlaffen. Im Auslande blieben fie aber bie erbittertften Begner bes neuen Fürftenhaufes auf bem Schlogberge von Athen. An ber Spite bes großen Beschlechtes ftanben jest bie Sohne des Megatles und ber filhonischen Agariste, nämlich hippotrates und ber nach bem fürftlichen Grofvater benannte hochbegabte Rleift. henes. Und biefe gewannen icon um 535 v. Chr. eine bedeutende Stellung burch die Allianz mit dem belphischen Drakel. Der Apollotempel nämlich zu Delphi war 548 v. Chr. niedergebrannt. Die Amphittionen wollten ben stattlichen Reubau für 300 Talente (gegen 11/2 Million

Mart) in Angriff nehmen; aber die Sammlung ber 75 Lalente, welche die Delphier felbft bavon aufbringen follten, machte große Schwierigkeiten. Da erboten fich jest bie Altmäoniden, ben gangen Bau auf ihre Roften berftellen ju laffen, und opferten bei ber Ausführung weit mehr als die zuerft stipulirten 300 Talente. Die Sympathien ber Griechen und die volle Gunft des Orafels, die fie badurch gewannen, tam ihnen nun zugute, als nach ber Blutthat des Harmodios und Aristogeiton der erste Freischarenzug ber attischen Emigranten gegen Sippias von Athen, unter Führung des damals etwa 52 jahrigen Rleiftbenes, im 3. 513 v. Chr., bei Leipsprion gescheitert war. Run aber brangte ber tluge Kleifthenes in Delphi mit Macht auf seine geiftlichen Freunde und bie Phthia erklärte fortan unablaffig ben mit ben Bifistratiden bisher befreundeten Spartanern, "ber Gott gebiete ihnen, Athen von ben Thrannen zu befreien". In der That entschloß sich, wie allgemein bekannt, die bamalige griechische Bormacht, gegen die attische Tyrannis aufzutreten, und im 3. 510 folgten die attifchen Flüchtlinge unter Rleifthenes (ber ihnen auch eine Anleihe aus bem belphischen Tempelschate vermittelt hatte,) und andere Abeloführer ben peloponnesischen Regimentern, mit benen ber spartiatische Ronig Rleomenes I. die Berrichaft ber

Bisistratiden über den haufen marf.

Als nun aber die attischen Sieger die Berwaltung in die Hand nehmen wollten, entwickelten fich fehr balb bie heftigften Begenfage unter ben verschiedenen Gruppen ber Aristofratie. Rleifthenes fah fich allmählich überflügelt; die Wahl feines Hauptgegnere Isagoras zum Archon Eponymos, im Frühling des 3. 508 v. Chr., zeigte ihm deutlich die Befahr, in ber er schwebte. Unter folchen Umftanden vollzog er die für die Bufunft ber Athener entscheibende That; das heißt, er mandte sich entschlossen jum Demos, und murbe nun beffen guhrer; nicht mehr um wieder eine Tyrannis aufzurichten, sondern um feine Machtstellung ju gründen auf die erheblich nach Seiten ber Demotratie erweiterten Rechte bes Demos, ber Gemeinde in Stadt und Land. Alles Detail und bie anschließenden Streitfragen in Sachen der Reformen, in beren Bahnen fich Rleifthenes nun mit ebenfo viel Rlugbeit und politischer Ginsicht wie Entschloffenheit und Nachbruck, von Männern wie namentlich Ariftibes ruftig unterftutt, bewegt hat, gehort in die athenische Berfaffunge. geschichte. Wir bezeichnen baber hier nur die großen Schritte, die von ihm berichtet werden. Rleifthenes begann im 3. 508 seine Reform, indem er jur Erschütterung ber focialen Uebermacht ber Eupatriden bei ben Bahlen und ber Bermaltung bas uralte Spftem ber vier Phylen auf beffen religible Aufgaben jurudführte, - bagegen für alle politisch-abministrative Aufgaben bas attische Land in gehn neue, forgfältig organifirte Phylen glieberte, beren Unterabtheilungen, bie fogenannten Demen (Sammtgemeinden) für jede Phyle allemal in den verschiebenften Gegenden bes attischen Cantons vertheilt waren. Aus diefen Phylen follte ber neue Regierungerath ber Fünfhundert hervorgehen. Durch Delphi gededt, fonnte Rleifthenes, jest in ber vollen Gunft bes Demos, biefe fundamentale Reform durchsegen; ber für das 3. 507 ernannte Rath zeigte icon eine reformfreundliche Majorität. Da rief Isagoras zu Anfang des Frühlings 507 v. Chr. bie Bulfe ber Spartaner an. Rleomenes erichien mit ftarter Macht; die ihm voraufgehende Forberung, bag die "Athener die Nachkommen der Fluchbeladenen, d. i. die mit ber alten thlonischen Blutschuld beladenen Alfmäoniden, aus Attita entfernen follten", nothigte ben Rleisthenes und beffen Freunde, die Landschaft ohne Widerstand ju räumen. So war die Demotratie führerlos. Als nun aber Ijagoras und Rleomenes die Bunft ber Lage zu radicaler Restauration misbrauchten; als sie volle 700 Familien aus Attita vertrieben, und die Berfaffungeformen auf ben Buftand vor Solon jurudichrauben wollten: ba grollte bas Bolf. Die nun verfügte Besetzung der Afropolis durch bie Spartaner, ber Unblid ber rothen Uniformen auf ber heiligen Retropia, entzündete ben allgemeinen Aufftand. Ueberrafcht und ohne Proviant, mußten Rleomenes und Isagoras schon nach brei Tagen capituliren und ben freien Abzug burch Preisgebung ber eifrigften Anhanger bes Isagoras ertaufen. Dann murbe Rleifthenes fammt ben übrigen Erulanten in aller Gile gurudgerufen. Denn nun galt es, ben schweren Rrieg zu bestehen, ben bie erbitterten Spartaner mit Bulfe ber Chalkibier und Booter in großem Stil ben Athenern bereiteten. 218 nun im 3. 506 ber Sturm heranbraufte, hielt Athen unter Rleifthenes' Leitung mader aus. Es gehört in die allgemeine Geschichte biefer Zeit, zu zeigen, wie ber Anmaric ber Beloponnesier Schließlich boch jum Stillftand fam, wie die Athener siegreich Schläge gegen Booter und Chaltidier führten, wie die Athener damals zuerft zum Bewuftsein ihrer gewaltigen Rraft famen.

Rleisthenes seinerseits eilte nach Abwehr der ersten größten Gefahr das Werk der Resorm und der weitern Demokratisirung der Solonischen Berfassung nach allen Richtungen hin zu vollenden. Die neuen "Demen" wurden innerlich organisirt, die Bürgerschaft durch Aufnahme vieler Metöken vermehrt, die Amtsgewalt der Archonten mehrsach ermäßigt, die Bedeutung des Rathes, des Collegiums der Strategen, und der Gemeindeversammlung, wie auch der Bolksgerichte, erheblich verstärkt, endlich aber der Gesahr neuer zerstörender bürgerlicher Parteikämpse und einer aus denselben sich entwickelnden Usurpation durch den neu eingeführten Ostraksmos nach Möglichkeit beseitigt. Damit war denn der neue Rechtsboden der Demokratie geschaffen, auf dem die Gehülsen und jüngern Zeitgenossen des Aleisthenes, dessen Name seit dieser Zeit aus der Geschichte verschwindet, weiterbauen konnten.

(G. Hertzberg.)

KLITOMACHUS, einer ber berühmtesten Philosophen ber neueren Afabemie, war ein Karthager von Geburt und führte in seiner heimat, wo er schon philosophische Schriften in punischer Sprache verfaßt haben soll, ben Namen Hasbrubal. 24 Jahre alt\*) siebelte er

\*) So lautet bie wahrscheinlichste Nachricht im Academic. philosoph. index Herculanensis (ed. Bücheler, Gryphisw. 1869)

nach Athen über und lernte hier burch eifriges Studium bie griechische Philosophie in ben brei Schulen ber Stoiter, Peripatetifer und Atabemiker genauer kennen. Sein eigentlicher Kührer und Leiter aber wurde der berühmte Grunber der neueren Afademie Rarneades, ber ihn fo gu fefseln wußte, daß er von seinem 28. Lebensjahre an 11 Jahre hindurch sein Zuhörer blieb. Dann fing er unter dem Archontate des Sagnotheus an im Balladinm, welches auch von Plutarch (de exsilio 14) neben der Atademie, bem Lyceum, ber Stoa und bem Obeum als Ort philosophischer Studien ermähnt wird, eigene Bortrage zu halten. Nach bem Tobe bes Karneabes ging bie Leitung ber Afademie entweder fofort (fo Diog. Laert.) ober nach etwa fechejähriger Schulführung zweier anderer Schuler besselben (inde Hercul.) an ihn als ben treuesten und fleißigften von allen über, und ale ber gefeierte romifche Redner &. Craffus um 110 v. Chr. Athen besuchte, war er noch am Leben. Wenn eine bei Stobaus (Floril. 7, 54) überlieferte Nachricht Glauben verdient, fo machte Rlitomachus mahrend einer Krantheit freiwillig seinem Leben ein Ende. Da er (nach Cic. Tusc. III, 54) jur Zeit ber Zerstörung Karthago's (146 v. Chr.) bereits Zuhörer des Rarneades war, so fann nach den obigen Angaben seine Geburt nicht später als in das Jahr (146+28=) 174 v. Chr. fallen.

Das miffenschaftliche Verdienft bes Klitomachus besteht für die Nachwelt namentlich darin, daß er die Lehre feines Meisters Rarneades, der felbst teine philosophis schen Werke hinterlaffen haben foll, ausführlich und genau schriftlich barftellte. Dem Cicero gilt er als homo et acutus ut Poenus et valde studiosus ac diligens (Lucull. 98). Die Bahl seiner Bucher gibt Diogenes a. a. D. auf mehr ale 400 an und macht von ihnen boch nur ein einziges, Neol aloéoewr, gelegentlich (II,92) namhaft. Cicero, der feine umfangreiche ichriftstellerische Thatigfeit ebenfalls ermahnt (Luc. 16), benutte für seinen Lucullus (Luc. 98) 4 Bücher De sustinendis adsensionibus (Περὶ ἐποχῆς τῶν συγκαταθέσεων?); er nennt eine bem C. Lucilius gewibmete Schrift und eine frühere dieser im Inhalte sehr verwandte, die an &. Censorinus gerichtet war (Luc. 102); ferner erzählt er (Tusc. III, 54), daß Klitomachus nach der Zerstörung Karthagos eine Troftschrift an feine gefangenen Candeleute schickte, beren Inhalt auf Aufzeichnungen aus Bortragen bes Rarneades beruhte, worin diefer die Behauptung, auch der Weise muffe durch die Eroberung feiner Baterftadt in Betrübnig verfett werben, ju wiberlegen verfucht hatte. Galenus schrieb, wie er selbst fagt (De libr. propr., vol. XII, 44 Rühn), ein Buch Περί Κλειτομάχου καὶ τῶν τῆς ἀποδείξεως αὐτοῦ λύσεων.

Bußten wir nicht mehr über die Schriften unsers Philosophen, als was aus dieser dürftigen unmittelbaren Ueberlieferung zu entnehmen ist, so stände es schlimm um unsere Kenntniß seiner Lehre. Allein nach neueren Untersuchungen (s. u. die Literatur) darf mit hoher

col. 24, mahrend Steph. Byzant, ihn 28- und Diog. Laert. VII, 67 gar erst 40 jahrig nach Athen gelangen laft.



Bahriceinlichfeit angenommen werben, daß die fteptischen Erörterungen in Cicero's Lucullus §. 64—146, welche bei Sertus Empiricus (Adv. math. VII, 159 fg., 403 fg., VIII, 316 fg. ihre Parallelen finden, ferner die Rritik bes Götterglaubens im erften Buche De deor, nat. §. 57—124, mozu Sextus Adv. math. IX, 13—193 zu vergleichen ift, und das ganze 3. Buch dieser Schrift Cicero's und endlich bas 2. Buch De divinatione (mit Ausnahme des Abschnittes &. 87—97) sowie die Schrift De fato im wesentlichen auf Klitomachus als Quelle zurückgehen. Zwar soll nach dem Ind. Herc. (col. 22) auch Zeno von Alexandria, ebenfalls ein Schüler des Rarneades, beffen Bortrage nachgeschrieben haben, allein ba sonst nichts weiter bavon verlautet, so rührt wol überhaupt alles von der Lehre des Karneades Ueberlieferte lediglich von Klitomachus her (val. baber den Artifel Karneades).

Die Stepfis der neueren Atademie, wie wir fie bei Rarneades entwidelt finden, richtete fich fowol gegen die Möglichkeit einer sicheren Erkenntniß der Wahrheit überhaupt, an deren Stelle die Wahrscheinlichkeit in mehrfachen Abstufungen gesett wird, als auch insbesondere gegen die von den Bertretern ber bogmatischen Spfteme gebilligten herrschenden Ansichten über bie Götter, über

die Mantit und über bas Katum.

Daß es dem Menschen unmöglich fei, die Bahrheit mit Sicherheit von der Unwahrheit zu unterscheiden, ober mit andern Worten, daß es fein zuverlässiges Rennzeichen (upurypion) der Wahrheit gebe, wird in fortgesetzter Bolemit gegen die Ertenntniftheorie ber Stoiter nachgewiesen. Wenn biefe behauptet hatten, daß die mahre, von einem wirklichen Object ausgehende Borftellung durch die Feftigteit, mit ber fie die Seele erfaßt (ale καταληπτική φαντασία) sich von ber falschen unterscheibe, so wird dagegen erinnert, daß der subjective Seelenzustand doch nur für sich selbst, nicht aber auch noch für das ihn hervorrusende Object mit burgen tonne; benn es fei boch unleugbar, bag die Sinne oft unzuverläffige Boten ber Augenwelt find und daß es feine mahre Borftellung gibt, der nicht eine faliche, ihr jum Bermechseln ahnlich sebende gur Seite ftanbe. Wir konnen baber, fagt Rlitomachus, niemals wiffen, ob wir es im gegebenen Falle mit einer mahren oder mit einer irrigen Borftellung zu thun haben. find 3. B. die Wahrnehmungen von Traumenden, Truntenen und Wahnsinnigen nicht minder lebhaft als die anderer Menfchen und boch irrig. Selbst ber ftoische Weise ift folden Irrthumern ausgesett, benn auch er wird oft zwei Gier, zwei Zwillinge miteinander verwechfeln, auch ihm erscheint bas gerade Ruber im Baffer gebrochen und, wenn er auf einem Schiffe figend bas Ufer entlang fährt, diefes als bewegt und er felbst als ruhend; furg er ift von tauschendem Wahne mitnichten frei. Und wenn der Beife nach Chryfipp bei geringfügigen Unterschieden zwischen zwei verschiedenen Borftellungen, wie fie bei ber Frage, wie viel Rorner einen Saufen bilben, jur Erörterung tommen, fich bes Urtheils enthalten foll, fo ift offenbar in folden Fallen fein ficheres Kriterium der Wahrheit vorhanden. Indem man ferner

von ben Stoitern, um die ergreifende Borftellung als folde von ber nicht ergreifenben zu unterscheiben, auf bas vorhandene Object, und um bas Borhandensein biefes im Gegensage ju einer Sinnestäuschung ju ertennen, wieder auf die ergreifende Borftellung verwiesen wird. gerath man in einen handgreiflichen Birtel. Gibt es aber keinen Weisen, der diese Rathsel der Wahrnehmung löft, so gibt es überall teine sichere Ertenntnik der Bahrheit. benn auf dem Fundamente ber Sinneswahrnehmungen und Borftellungen beruht alles Denken und wird mit ber Unficherheit beffelben felbst ebenfalls unzuverläffig. Woher tame benn sonst auch die Meinungsverschiedenheit ber

Philosophen über die nämlichen Dinge?

Muffen wir bemnach auf Bahrheit ber Erkenntnig verzichten, fo bleibt une bagegen eine größere ober geringere Bahricheinlichkeit wol zugänglich. Denn mer wollte leugnen, daß die Borstellungen sich voneinander unterscheiden als undeutliche und deutliche und dag bei lettern wieder verschiedene Stufen der Glaubwürdigkeit (πιθανότης) oder Wahrscheinsichkeit (probabilitas) her= vortreten? Eine den Eindruck der Wahrheit hervorrufende ift, wenn fie vereinzelt bafteht, als glaubwürdig (πιθανή) au bezeichnen; wird sie aber burch andere mit ihr in Busammenhang stehende bestätigt, so heißt sie glaubwürdig und unwidersprochen (π. και άπερίσπαστος); halten endlich außer ihr felbst alle zu ihrer Beglaubigung auftretenden benachbarten Borftellungen und Umftande der ftrengften Brufung ftand, dann erreicht fie ale glaubwürdig, unwidersprochen und durchgeprüft (n. nal an. καί διεξωδευμένη oder περιεξωδευμένη) den denkbar höchften Grad ber Wahrscheinlichfeit. Mit bem niedrigften Grabe begnugen wir une bei unerheblichen Dingen, mit bem mittleren bei wichtigeren, ben hochsten aber forbern wir ba, wo es fich um bas bochfte But, um unfere Blud. seligkeit, handelt.

Worin aber bas höchste sittliche Gut bestehe, barüber foll sich freilich nach Klitomachus Rarneades so wenig bestimmt geäußert haben, daß seine eigentliche Meinung nicht zu erkennen war, obwol er im Rampfe mit ben Stoitern für die Ansicht eintrat, jenes beruhe im Genuffe ber Güter, durch welche die natürlichen Triebe des Menschen befriedigt werden (Cic. Luc. 131, 139). Jedenfalls verlangte er von bem mahrhaft Beifen Faffung auch bei ben schwersten Schicksaleschlägen (Tusc. III, 54).

Ausführlicheres als über die ethischen Grundfage erfahren wir (bei Cicero und Sextus a. a. D.) von den Angriffen ber neueren Atademie gegen ben Bötterglauben ber übrigen philosophischen Setten, namentlich ber Stoiter. Bunächst wird schon die Entstehung des Glaubens an Götter für räthselhaft erklärt; benn mag man ihn mit Euhemerus auf eine Bergötterung von hervorragenden Menschen ober von segenbringenden Naturtorpern wie die Sonne, die Fluffe u. bgl. zurudführen, ober mit Demotrit aus Abbilbern (είδωλα), die von den Göttern ausströmen, ober mit Epitur auf Traumericheinungen begründen, fo erweisen sich alle biefe Erklärungsversuche als unzureichenb. Ebenso wenig find bie Brunde fur bas Dafein ber Gotter stichhaltig. Der consensus gentium in diesem Punkte bewiefe, ba ber finnlofefte Aberglaube ebenfo überall gu Daufe ift, felbft bann nichts, wenn er wirklich in bem be-Kaupteten Umfange vorhanden ware; nun hat es aber niemals an Gottesleugnern, wie Euhemerus, Diagoras, und an vorsichtigen Zweiflern, wie Protagoras und vielleicht auch Epitur einer mar, gefehlt. Die von ben Stois tern in mannichfachen Formen als Hauptgrund für bas Dafein eines vernünftigen, geiftigen Beltorbners angeführte Beltordnung beweift in Bahrheit nur, daß es eine allgemeine (vernunftlose) Naturfraft gibt, aber nicht mehr. Und wie foll man sich überhaupt die Gottheit vorstellen? Ift fie ein lebendiges, empfindendes, forperliches Wefen, fo ist sie nothwendig auch veränderlich, hinfällig, verganglich, aber unmöglich ewig und unfterblich, alfo tein Gott. Ferner muß fie ihrem Begriffe nach im höchften Grabe tugenbhaft fein und tann es wieberum nicht, weil fie entweder (wenn Epikur recht hat) in feliger Ruhe unthätig verharrt - Tugend aber ift Thätigkeit ober wenn fie Tugenden ausübt, ber Rörperlichkeit und Beranberlichteit unterworfen gebacht werben muß.

Rur noch unhaltbarer wird ber Gottesbegriff, fobalb man eine Bielheit von Göttern annimmt. Steigen wir nämlich von bem oberften Gotte Beus herab ju ben niebern, fo zeigt fich balb eine Grenze, wo Gbitliches und Ungöttliches nicht mehr zu unterscheiben find; benn find g. B. Fluffe Gbtter, warum bann nicht auch Bache und Graben? Außerbem führen sowol ber Guhemerismus wie die allegorische Umbeutung der Stoiter barauf hin, bag die angeblichen Gotter in Bahrheit nur mytholo= gifche Bezeichnungen von Gegenständen, Gigenschaften,

Berhaltniffen ber verschiebenften Art find.

Auch was man von einer gottlichen Borfehung und ber besondern Fürforge ber Gotter für die Menichen bort, unterliegt dem schwerften Bebenten. Benn die Götter ben Menschen 3. B. die Bernunft geschenft haben jollen, so bringt dies Geschenk nicht minder oft Berderben als Segen. Und die angebliche Gerechtigkeit der Götter bleibt oft gang unsichtbar, läßt fie boch ben Frevler in ungeftortem Glude fortleben ober trifft ftatt bes verbrecherifchen Ahnen den ichulblofen Entel. Entweber alfo fummert fich bie Gottheit gar nicht um ben Menschen (wie Epikur es behauptet), oder fie weiß felbst nicht, was ihm gut ift. Ift ihr aber, wie man fagt, die Sorge um alles Einzelne in ber Welt zu fleinlich, wie läßt fich bann bie Behauptung fesistellen, sie fcide uns bebeutungs. volle Traume, und wie fann man uns zumuthen, an eine folde Gottheit Gebete ju richten?

Dit bem Götterglauben fällt auch die gange Mantit, mittels berer wir vermöge gottlichen Beiftanbes gufunftige Greignisse vorherabnen und vorhersagen tonnen, babin. Sie ift ohnehin aus ben verschiebenften Grunden undentbar. Denn welches Gebiet will man ihr zuweisen? Auf dem der sinnlichen Bahrnehmung verlaffen wir uns lieber auf unfere Augen, Ohren u. f. w. Auf bem Felde ber Runft und Biffenschaft ift bie Mantit ebenso wenig ju gebrauchen. Ber trant ift, foidt nicht jum Bahrfager, sondern jum Argt; wer Musik lernen will, wendet sich an einen Runftler, nicht an einen Opferbeschauer; über

Aftronomie, Mathematit, Bhilosophie weiß uns tein Seber zu berathen. So bliebe denn nur noch das Gebiet des teiner Wiffenschaft und Kunft zugänglichen reinen Zufalls für die Mantit übrig. Allein was nicht einmal jene vorherzuwiffen im Stande find, bas ift beshalb eben überhaupt im voraus zu wiffen unmöglich. Soll ferner nach ben Stoitern alles von einem unabanderlichen Fatum beherrscht sein, so ift die Beiffagung nicht blos unnut, sondern sogar schädlich: Ereignisse vorherzuwissen, die in keiner Beise zu andern sind, ware ja ein mahres Unglud. Daher ift die gesammte Mantit, die kunftliche (Geweide=, Bogelschau u. dgl.) sowol wie die natürliche (Träume, Orakel) als ein sinn- und nuploses Treiben zu verwerfen, und alles, was von wunderbar eingetroffenen Weissagungen erzählt wird, beruht entweder auf Tau-

schung ober auf bem Spiele bes Bufalls. Denn daß es einen Zufall gibt, läßt sich unmöglich in Abrede stellen. Man unterscheide nur streng zwischen inneren Urfachen und äußeren, zwischen Bedingungen, ohne welche ein Ereigniß nicht eintreten fann, und ber eigentlichen bewirkenben Urfache, aus welcher es unmittel= bar hervorgeht. Mag immerhin von den verschiedenen Möglichkeiten immer nur eine sich verwirklichen und insofern die Behauptung berechtigt sein, daß nichts anderes eintreten konnte als das, was wirklich eintrat, so ist doch andererseits ebenso gewiß, daß niemand, nicht einmal Apollo, alles Zukünftige vorherwissen kann. Auch er tonnte nur das wiffen, was burch außere Berhaltniffe vollständig bedingt ist, unmöglich dagegen dasjenige, was erst aus der Thätigkeit des freien Willens hervorgeht. Das Dasein eines solchen wird schon allein aus bem Umstande erwiesen, daß wir uns und andere für unsere Handlungen verantwortlich machen. Und selbst die eigene Ertenntnißtheorie der Stoiler nöthigte einen Chrysipp, zwi= ichen Fatalismus und Annahme von Willensfreiheit einen Mittelweg zu suchen, der freilich unhaltbar ist. Anderer= feits erweist sich Epikur's Erklärung der Willensfreiheit burch die Ablentung der Atome in ihrer Fallbahn als gang ungureichenb.

Mag das auf allen Gebieten gleiche fteptische Ergebniß ber Rritit bes Klitomachus unbefriedigend erscheinen, fo wird man boch feinen Scharffinn und feiner miffenschaftlichen Methode die verdiente Anerkennung nicht ver-

fagen dürfen.

Literatur: Brandis, Handb. d. Gesch. d. griech.rom. Philos. III, 2, S. 184 fg. — Zeller, Philos. d. Griechen III, 13, S. 497—527. — R. Hirzel, Untersuchungen zu Cicero's philof. Schriften Bb. 1, S. 32-45. 243 (Leipzig 1877). - B. Krifche, Ueber Cicero's Afademita in den Göttinger Studien (1845), 2. Abth., S. 126-200. — Th. Schiche, De fontibus libror. Ciceronis qui sunt de divinatione (3ena 1875). -R. Hartfelber, Die Quellen von Cicero's 2. B. de divinatione (Freiburg i. B. Progr. des Gymnafiums (E. Wellmann.) 1878).

Klonken, s. Clonke. KLOBEN ober FLASCHE ist ein Theil des Flaschenzuges (f. d.), bestehend aus einem eisernen ober hölzernen, mit einem Haken versehenen Gehäuse, in welchem eine ober mehrere eiserne ober hölzerne Rollen gelagert sind. — Alobenzug ist soviel wie Flaschenzug. Feil-kloben ist ein zangen-, resp. schraubstockartiges Werkzeug des Schlossers, mittels dessen er kleine zu bearbeitende Gegenstände festhält, um sie unter gleichzeitiger, meist in einer Orehung bestehender Bewegung der Hand mit der Feile bearbeiten zu können. (W. H. Uhland.)

KLÖBER (August Karl Friedrich von), Maler, geboren ju Brestau am 21. Aug. 1793, geftorben gu Berlin am 31. Dec. 1864. Urfprünglich für die militärische Laufbahn bestimmt, tam er bereits 1805 in bas Rabettenhaus in Berlin; ba biefes aber ein Jahr barauf aufgelöft murbe, erhielt er in Glat von einem Prediger die Erziehung. Der erfte Lebensplan wurde aufgegeben und Klöber wollte fich nun der Architeftur widmen, besuchte ju biefem Zwede auch ichon die Bauichule zu Breslau, boch icheint er auch auf diesem Gebiete sich nicht heimisch gefühlt zu haben, weshalb er die Schule verließ und 1810 ju Berlin in die Runftatademie trat, um fich hier jum Maler heranzubilden. Der Malerei blieb er benn auch treu und zwar mit großem Erfolge, sodaß er somit feinen rechten Beruf getroffen hatte. Nachdem er noch als Freiwilliger ben Feldjug gegen Frankreich mitgemacht hatte, begab er sich sobann nach Wien, wo er feine fünstlerische Thatigfeit zwischen Studiren und Porträtiren theilte. 216 Bildnißmaler hatte er unter andern auch Beethoven und Brillparzer gemalt. Seine Studien pflegte er im Belvebere, bas er fleißig besuchte und wo er die zahlreichen Werke Rubens', ber Benetianer wie Correggio's jum Aus-gangspunkt feiner Stubien nahm, bie auf fein fpater erworbenes blühendes Colorit ben wohlthuendften und nachhaltigften Ginfluß übten.

Im 3. 1820 nach Berlin zurückgekehrt, fand er ein neues Feld für eine reiche Thätigkeit, indem ihm Schinkel die Decorirung des neuen Schauspielhauses anvertraute. Er componirte zu diesem Zwecke allegorische Darstellungen sowie Scenen aus dem Apollo-Mythus, die in Friesform im Foher und im Concertsaale ausgeführt wurden. Bald danach zog er nach Italien, das ihn sieben Jahre fest-hielt. Hier sprach seinen Kunstgenius besonders die Kunst des Einquecento mächtig an und blieb nicht ohne Wirkung auf seine fernere Kunstüdung. Bereichert mit lebendigen Ideen, schönen Formen und reichen Ersahrungen, kehrte er nach Berlin zurück, wo er Gelegenheit fand, die gewonnenen Ersahrungen auf verschiedene Weise zu

bethätigen. Wenn er es einerseits nicht verschmähte, Entwürfe für Gemälbe, die in der Königl. Porzellanmanufactur dann auf Prachtvasen ihre Berwendung fanden, zu entwerfen, so wurde er auch zur Ausschmückung von öffentslichen wie Privatgebäuden vielsach in Anspruch genommen. Trozdem blieb ihm noch Zeit genug übrig, in Staffeleibildern seine graziösen Compositionen zu verkörpern und fast in jeder Kunstausstellung sich neue Bewunderer und Kreunde zu erwerben.

Wenn wir jett feinen Bandmalereien unfere Auf-

merksamkeit zuwenden, so mussen wir die verschiedenen Baulichkeiten besuchen, in denen Klöber seine Kunst verewigt hat. Sein Berdienst bei diesen Gemälden besteht vorzüglich darin, daß er sich stets an die Archietetur und an den Zwed des Baues anlehnte und nur als dessen Decorateur gelten wollte. Dadurch hat er seine Kunst in die schönste Harmonie mit dem Ganzen gebracht und sich zugleich Geltung und Anerkennung erworden.

Bu ben Arbeiten biefer Richtung gehören bie Figuren ber Evangelisten Matthäus und Marcus in ber neuen Schloßkapelle in Berlin, bann bie Wandgemälbe in einem Zimmer im Marmorpalais von Potsbam, in ber Königl. Loge bes Opernhauses, im Victoriatheater, in ber Halle bes kronprinzlichen Palais mit mythologischen und allegorischen Darstellungen sowie einige ber Provinzen im Weißen Saale bes Königl. Schlosses. Zu seinen hervorragendsten Werken bieser Art aber gehören bie Wandgemälbe, die nach seinen Compositionen und unter seiner Leitung in der neuen Börse in Berlin in Stereochromie 1863 ausgeführt wurden.

Der Rünftler verftand es, das Alltägliche mit Geftalten ber claffischen Mythologie zu verweben und damit dem ersteren eine bobere Beibe ju verleiben. In zwei Gemalden wird auf bie Doppelbeftimmung bes Saales, ber Producten- und Fondsborfe zu bienen, Rudficht genommen, und wir feben dies auf folgende Art ausgebrudt: Zwerge ichaffen toftbares Erz aus ber Erbe, aus bem einerseits bas Rab und andererseits bas flingenbe Gelb geschaffen wird, die beiben Behitel bes Banbels. Es ericheint Bermes, ben Gelbbeutel in ber Rechten haltend, ben er bon Bephaftos empfangen, neben ihm ichweben die Beftalten bes Friedens und ber Fortuna mit bem Fullhorn. Damit ift die ethische Beziehung bes Hanbels betont. Der zweite Theil ift ber Darstellung ber Sandeleblute eines civilifirten Bolfes geweiht. hier sehen wir Boruffia mit dem handelsgesetzbuche, die Staatsbruckerei, aus ber bas Bapiergelb hervorgeht, den Eisenbahnverkehr; im Grunde erblickt man im hafen eine große Anzahl von Daften ber Sandeleschiffe. Bas bas zweite Gemalbe anbelangt, bas sich auf die Productenbörse bezieht, so erblicken wir hier, ale bie bominirende Göttin, Rhea, ju ihren beiben Seiten Holzhauer, Fifcher, Jager, hirten und Adersleute. bie mit reichem Erntesegen heimtehren. Irbifches Blud begleitet ben Segen ber Erbe und fein Ausbruck find bie Lebensluft und Freude, die hier durch Dionpfos und Aphrobite ihren fünftlerifchen Musbrud finben.

Wenn wir noch auf seine Staffeleibilber einen Blick werfen, so finden wir, daß der Künstler seine Stoffe gern den poetischen Gebieten der Mythologie entlehnte, und wenn er zuweilen zur Bibel griff, den Gegenstand doch mit einer ziemlich graziösen Hülle umwebte. Wir nennen unter diesen Bilbern, die sich noch im Andenten lebhaft erhalten haben, da die besten modernen Stecher dieselben auf die Kupferplatte übertrugen: Rebeta, Bacchus von Nymphen zum Bad getragen (1830), ein griechisches Blumenmädchen (1833), Bacchus, seine Banther tränkend, Tod des Abonis, Sakuntala (1834),

Careal us Enfineer in Till Comments and conservation of the Street inventions and conservation of the street Street in Street In Tille And the Street in Street In the Street in Comments and Comments are street in the Street in

andrese in the second of the s Monthly of Bullion Control and Control Some and the second of the second 200 Sec. 1 1820 وسي ورودوسهي المراجع المراجع and the life is the first of the later of the first of Some of the second seco CAN CONTRACT OF SAME AND ASSESSMENT and the state of the state of the second secon The State of Notice of State o

A character and it is Same of the same of the same of the same of and the second second second The second of the second of the to be about a second of the second and the same of the same of Note that the second second second second A control of the cont was a second of the second A Transmission of the same A Company of the State of the S and the second 2 31 TO (0.1) The state of the s man in the second of the secon The second of the second of the beauty

mms um lume nur feine remiche Mutter ftarb zu Ginde limen.

turi, meiner fin und der Beit, wo er in der Raeine in der finedinarimige weginte und ber Jahre bes Dinte und bie Juniums ermnerte, bie er als Straffenume in Berlin vernrame, finn 17.6 in bie Stadtfonle n freetand. Frmite in Budern, ein gutes Gebachmig, ne ilmmilite ferens der Menter, des Rectors und des Sucerimentenien Triberien ein auf Caris, und sein Strumen, neur ju urnen, wuche firt. Sein Sehnen time min intem Summufam und benn mach ber Unis remitte dier bei der dürftigen Einenstage mußte anders nouteden werden: 10 Jahre aus, wurde er 1801 a inem Bruber feiner Damm, reifer Golderbeiter rar, man Berin in die kann gigenen: er verließ gu reim manien Summe bus Bummuns, und gwar mit mei Omiere in ber Entile Comm begannen bie forede ned us edirect ein m m en ein Breide ju ben norman diagramia. Inix de unichigian Bewir ein nermitte burte ift feinem felten Bobenremaine ber bie bieber ibe Magiemibe, um bie irgenb reige ern Diese tier II memmit Barfit Geidichte. namen und nach farine and manningen, emfig ju findiren; r eriare min l'animien an artien meil et ion sebnund nicht beiten war die Gutterfe feiner Gelbarbeit the r in the Francis at Lieux beld vervalle the rest of 12 dams, and wante dams link als Ges e i mogramiten. Manienmene dumt er fich und in das green bereit ber ber ber ber ber beiter und einer in fangt de fremen und Sanfricher, erje to Nouven ma Intermit ut Fummerriele. Da re Side is the minut wife warde bereichte er. gen gager au Bedanna Bene ber Touren bes Rufters ut bei Som auf verbe Gene Semben aber feste to a serve were

Notice and material Antonia residustin ibm Be-2 - 1.40 cm, and derunde unmerick der bes Dr. Blanort, bie Ber tiebent mar Boffereit fichen Erziehungse der n Bereit weite für un bigenreich wurde, Die einer bie bie bie fin fin dem betreite ju widmen De gegener gie er deren Staffe mu einigen Stun-No Care come in bie littigen ber biefer Anftalt Von gen Benenn bereit Grufen, Babn, Barper Coming Sambt Einen Bilmig u. f. w. Bu-Nor Bong Beit beitamit it wie geographischen 4 hier, mit die nacht ban fant Banriveichäftigung. am in 3 mil bereit und Stid bie Breelan gingen, And in Binmort fin der Untermat in der Geometrie. Sometie ber und Comer were und er trat somit als or-Angen ber Beiter bie nurbig tater, was ichmierig mar, wir de Meiner einer Mer tebe erbantig machen. Das under bei in Ber feinem aber Matterlogie, Geognofie 1.00 March 110 andrew Sames - 3m 3. 1814, als Die Gen bei Con Contra feites Aber geboren mar, forderte the No you know the famual auf, mit ihm Las the transfer of the state of the state of the cifrig, unb ing in 1889. Ruthe it 22 Studiofus immatricus

lirt. Ungeachtet aller Borliebe für die Naturwissenschaften wurde er bennoch, um eine Aussicht auf eine einstige feste Lebensstellung zu gewinnen, Studiosus der Theologie. Die naturwissenschaftlichen Borlesungen wie die theologischen wurden ununterbrochen fortgesetzt, die Lehrstunden gegeben, viele Karten gezeichnet, und so verstrichen die Jahre. Einmal hat er auch gepredigt; aber es war für einen so klaren Kopf das theologische Studium doch nicht das geeignete: die Dogmen der orthodoxen Lehren zeigten sich nicht in Uebereinstimmung mit dem einen, echten Christenthum; und so wurde die bessere Gotteserkenntnis doch aus der Natur erwartet und entnommen.

Nach vierjähriger Thätigkeit an ber Plamann'schen Anstalt wurde er durch Bermittelung des Regierungsund Schulrathes von Türk in Potsdam als erster Lehrer und später als Director des in Potsdam neu gegründeten Schullehrer-Seminars berufen, und zwar am 2. Nov. 1817; am 15. siedelte er nach Potsdam über, begann am 1. Dec. den Unterricht und wurde im December 1818 der Director des Seminars.

3m 3. 1820 murbe neben bem Seminare und ber bamit verbundenen Semingrichule noch eine mit bem Ronigl. Gewerbeinftitute in Verbindung ftehende Gewerbes oder Handwerksschule errichtet, deren Leitung ihm cbenfalls übertragen murbe. Mit dem 3. 1821 übernahm er auch die meteorologischen Beobachtungen für ben Regierungsbezirt Potebam. 3m 3. 1823 erschien sein Wert über die Erdgestaltung, für welches ihm der Ronig die große golbene Medaille für Runft und Biffenichaft verlieh. - 3m 3. 1824 erhielt er burch Bermittelung bes Regierungerathes und Burgermeiftere von Barenfprung in Berlin den Ruf als Director der neu in Berlin gu grundenden Gewerbeschule, welche durch die Communal= behörde die Beftimmung erhielt, den fünftigen Gewerbetreibenden ber höheren Sphare alle diejenigen Renntniffe in ausreichendem Mage ju lehren, welche der vorgeschrittene Buftand ber Gewerbe erfordere und wie dieselben in den Ghmnasien oder durch Brivatunterricht nicht erreicht würden, also hauptsächlich die naturwissenschaftlichen. Er nahm die Berufung an, und nachdem er aus feinem bisherigen Amte chrenvoll entlaffen war, übergab er bas Seminar am 28. Juni an seinen Rachfolger und traf Anfang Juli in Berlin ein. hier murbe die neue Unftalt am 18. Oct. 1824 eröffnet. Balb banach erhielt er ben Antrag, jugleich die neue Ginrichtung bes eben berauftellenden Köllnischen Real-Spmnafiums unentaeltlich ju übernehmen; aber da bas Dag ber Arbeiten gefüllt war, so übergab er dieses am 1. Oct. 1827 einem neuen Director. Bom 3. 1825 an hielt er in jedem Winter vor einem gemischten Bublicum, das sich so zahlreich anmelbete, daß er zeitweise ben Cursus doppelt lefen mußte, populare Borlefungen, einmal über phyfifche Geographie, bann über Aftronomie, über Barme u. f. w., und bom 3. 1831—1851 im Winter auch Borlesungen für Sandwerter. 3m 3. 1833 erhielt er ben Rothen Ablerorben vierter Rlaffe. In biefen Jahren beschäftigte er fich viel mit ber mineralogischen und geognoftischen Beschaffenheit ber Mark Brandenburg, sowie mit den Versteinerungen

berfelben und ließ über die letteren ein besonderes Wert 1834 erscheinen. - In dieser Zeit nahm feine wiffenicaftliche Reigung und Beschäftigung eine unerwartete andere Richtung, indem er sich gang auf historische Forichungen für die Mart Brandenburg marf. Als erftes Resultat seines Quellenstubiums erschien ein Bilb eines etwa 50 Jahre umfaffenden Zeitabschnittes aus der Beschichte ber Mart, burch bie freischaffenbe Phantafie lebendig gestaltet und ber Anschauung nahe gebracht, nämlich "Die Quigows und ihre Zeit", in 4 Banben, 1836 und 1837. Die Wirfung, die Theilnahme und ber Beifall waren ungewöhnlich und erfreulich. Es folgte "Ueber die Entstehung, bas Alter und die fruheste Geichichte ber Stabte Berlin und Rolln" und "Gefchichte ber Marienverehrung". 3m 3. 1844 erschien in 4 Banben seine "Diplomatische Geschichte bes Markgrafen Balbemar von Brandenburg". 3m nachften Sahre murbe er Ritter des anhaltinischen Gesammthaus-Ordens 21brecht's bes Baren. Seine nicht öffentliche, sondern mehr verborgene Thatigkeit und sein Werth kam 1851 zur Anerfennung in feiner Bahl jum Großmeifter ber Großloge von Breugen, genannt Royal-Port zur Freundichaft.

Im I. 1854 trat ein anderes Ergebniß langjähriger Studien und Arbeiten an das Licht, die "Geschichte einer Altmärkischen Familie" (nämlich der von Klöden'schen). Zu Anfang des vorhergehenden Jahres hatte er im Interesse feiner Nachkommen einen Schritt gethan, welchen er für einen pflichtgemäßen hielt, nämlich die Bitte an den König, ihm die Wiederaufnahme des durch Documente über Abstammung und Geburt nachgewiesenen Abels zu gestatten, welche Bitte durch Allerhöchsten Erslaß vom 25. Jan. 1853 gewährt wurde.

Im 3. 1852 hatte ihn zum ersten mal ein bedentlicher Schlaganfall getroffen und er wurde nun am 22. Sept. 1855 in den wohlverdienten Ruhestand versett. Noch einige male wiederholten sich solche Anfälle und am 9. Jan. 1856 erlag er dem letzten berfelben.

Aus dem Nachlasse hat sein Enkel, der Major Max Jähns, die von dem Dahingeschiedenen selbstverfaßten "Jugend-Erinnerungen K. F. v. R., Leipzig
1874" herausgegeben, welche, in hohem Maße seiselfand, ein seltenes Eulturbild aus einem wichtigen Zeitabschnitte entrollen, zugleich ein Bild einer Geistesund Lebensentwickelung, wie dieselbe nicht oft zu Tage
tritt, vor das Auge stellen, nämlich das eines Mannes,
der ganz durch eigene aushaltende Kraft und von unwiderstehlichem Bissensdrange getrieben, sich aus den
niedrigsten und mittellosesten Berhältnissen hindurchringt
bis zu einer Lebensstellung, wie sich eine solche nur
irgendeiner wünschen tann in Bezug auf segensreiches
Einwirken auf seine Mitbürger, auf fruchtreiche Thätigteit, auf Befriedigung gewährende schöpferische Arbeitsresultate und auf eine hochgeachtete Stellung unter seinen
Zeitgenossen.

Aus ber großen Zahl seiner veröffentlichten Arbeiten nenne ich noch: "Ueber die Gestalt und Urgeschichte ber Erbe" (2. Aufl. 1829); 10 Schulprogramme, enthaltend "Beiträge zur mineralogischen und geognostischen Rennt-

niß ber Mart Brandenburg" (1828-1837); 3 Sonlprogramme, enthaltend "Erlauterungen einiger Abschnitte bes alten berlinischen Stadtbuches" (1838-1840); 3 Schulprogramme, enthaltend "Ueber die Stellung bes Raufmanns im Mittelalter" (1841—1843); 8 Soulprogramme, enthaltend "Beitrage gur Geschichte bes Oberhandels" (1845-1852; die Fortsetzung, die aber nicht ju Ende geführte umfangreiche weitere Beschichte, ift im Märkischen Museum niedergelegt); "Ankeitung zur Sternenkenntnig vermittels eines für den horizont von Berlin entworfen Aftrognofticons" (1832); "Der Sternenhimmel" (Beimar 1848); "Rachrichten zur Geschichte bes Geschlechts ber Herren von Kröcher" (1852); "Andreas Schluter" (1855) und zahlreiche vereinzelte Auffage, fowie fleinere Bublicationen. Aus frühefter Beit: Bebirgeund Gemaffertarte von Europa, Beftafien und Rordafrika (1813—1814); Rarte ber ruffischen ganber an ber Oftfee und ber benachbarten Gegenden, 16 Blatt (1814—1816); Sieben Blatter jur weftlichen Fortsetzung der Gottholbt'schen Karte von Deutschland u. s. w. (1815); Landestunde von Balaftina mit Rarte (1817); Rarte von Rordbeutschland, von der Ober bis jur Maas (2 große und 2 fleinere Blätter 1815-1817). (G. A. von Klöden.)

KLODNITZ, ein rechter Rebenfluß ber Ober in Oberschlesten, Reg. Bez. Oppeln. Sie hat ihre Quelle auf bem Blateau von Nitolai, Rreis Beuthen, nicht weit von Bigla-Brzestogora im Steintohlengebirge, fließt zuerft nach Nordwesten und von Plawniowit nach Westen. Sie munbet nach einem 75 Rilom. ober 10 geogr. Meilen langen Laufe, 16 Meter breit, unterhalb Rofel. Bei Gleiwit, mo tertidre Schichten in ihrem Laufe hervortreten, beginnt für fle ein freies Thal. Bis Laband tritt mehrfach Muscheltalt, bei Ujeft wiederum Tertiartalt herpor. Rechts nimmt fie bei Gleiwit bas Beuthener Baffer und bei Plawniowit die Drama auf. Bon oberhalb Gleiwig, bei Babrge, beginnt in 214, Meter Bohe ber bie Rlobnit begleitenbe Rlobnit Ranal 45,664 Rilom. lang. Bom Mundloche bes Dauptichluffel.Stollens bei Babrge bis jur tonigl. Eifengießerei ju Gleiwit ift bie Lange 1, & Rilom., von Gleiwit an hat ber Ranal 18 Chleufen von 36, . Meter Lange, 4 Meter Breite unb 1,9 Weter Tiefe; Die geringfte Tiefe bes Ranale ift 1, w Weter. Er tann hochstens von Schiffen von (30) Zonnen befahren werben und fteht jahrlich 12 Abochen in Gis. Die Rlobnit muß ju feiner Speifung und jum Wetrieb ber anliegenden Werte ihr Maffer bergeben und ce find baher Pfahle angebracht, welche angeben, bie zu welder Tiefe ber Wafferstand nur finten barf. Das Gefälle bes Ranals beträgt 40 Meter. 3m 3. 1878 find ouf feine Unterhaltung 12,000 Wart verwendet worben. Der bie Rreife Beuthen, Toft und Rofel beefferenbe Ranal murbe 1790-1806 mit einem Mufwanbe unn 1,800,000 Mart angelegt und felt 1910 bebeutenb erweltert. Im oberften Theile, in Stotlen bes Greintoblen-Bergmerfes, tann er nur von Einem Rabne befahren merben; von Gleiwig an bient er jur Fortichaffung ber werichiebenen Bergmertoprobucte, namentlich von Roblen, Amt und groben Gifenwaaren. (G. A. von Kloden.)

KLONOWICZ ist einer ber hervorragenbsten polnischen Dichter bes 16. Jahrh., der nicht durch seine Geburt und nicht durch seine gesellschaftliche Lebensstellung,
sondern durch die eigenthümliche Richtung seines dichterischen Schaffens sich einen bedeutenden Ramen erworben
hat. Er schried lateinische und polnische Gedichte, durch
die er sich wegen der vorwaltenden Reigung zu rücksichtes
loser Offenheit und Satire ebenso sehr den Widerspruch
vieler Zeitgenossen zugezogen wie den Beifall der Rachwelt geerntet hat.

Fabian Sebastian Alonowicz (Acernus) ist um bas 3. 1545 1) in Sulmierzyce in Großpolen geboren. Sein Bater, Alon (Acer), war Bürger in bem genamten Städtchen und Besither eines kleinen Gutes an ber Orla. 3) In der heimischen Schule in den Elementen unterwiesen, wurde er als Jüngling behus Bollendung seiner Ausbildung ins Ausland gesandt; wohin er ging, ist nicht bekannt, wahrscheinlich nach Ungarn, er erwähnt auch seinen Ausenthalt in Böhmisch-Aruman. 3) In die sechziger Jahre sallen seine Studien auf der trakaner Universität 4), wo er sich nach einem ungenanen Ausbrucke seines ersten Biographen, Starowolssi, den wissenschaftlichen Grad er-

<sup>1)</sup> Starowolski, Hecatontas Scriptorum Polonorum, 1625. gibt ale Tobesjahr Klonowicz' bas 3. 1608 an mit bem Bufate, baß er 57 Jahre alt geworben. Das baraus fich ergebenbe Geburtejahr 1551 ift feit jeber von allen Bicgraphen Rlonowicg' wieberholt worden und fieht auch auf bem Dentmale in Gulmierzoce, inbef fpricht bagegen bie Menferung bes Dichtere felbft in bem Gebichte Worek Judaszow (Jubas' Gedel) 1600, er habe vor 40 Jahren (1560) Reifen in Ungarn und Dahren gemacht; ba überdies in einem vor furgem (im Athenaum 1882, Margheft) mitgetheilten Empfehlungeichreiben Rlonowicg' feitens bes Dagiftrate in Sulmierzoce gefagt ift, er habe in feiner Beimatftabt a prima pueritia usque ad aetatem adultiorem ben Elementar. unterricht genoffen, um bann in frembe ganber jn geben, fo liegt bie Babriceinlichteit nabe, bag auch bie Reife nach Ungarn erft in bie Beit ber Bubertatejahre fallt. Die Angabe Starowoleti's, Rionowicz fei 1608 gestorben, ift nach neueren urtunblichen Dittheilungen Detmereti's (Athen. 1. 1.) unrichtig, ber Dichter ftarb vielmehr 1602, aber bie andere Angabe Staromolsti's, welche ibn 57 Jahre alt fterben lagt, ftimmt fo febr ju ben une befannten Thatfachen, baß fie mit großer Babriceinlichteit vermuthet merben tann. In bicfem Falle ift als Beburtsjahr 1545 angufeben. 2) Empfehlungeschreiben bes Magiftrate von Gulmierzpce, Athenaum 1882, Margheft "propter maiorem tum morum tum studiorum profectum ad exteras etiam regiones et civitates con-3) 3n Worek Judaszów ermahnt er (Gefang I, Abcorsit". fonitt 8), er habe (im 3. 1560) in Beginet in Ungarn gefeben, wie "Denichenbanbler" betborte Burichen ben Turfen ausgeltefert batten. In jener Beit wird er Dabren befucht haben. 4) Daß Rlonowicz in Rratan ftubirte, melbet Bielewicki in Historici diarii domus professae Cracoviensis Soc. Jesu (Manufcript), welcher ihn Academicum Cracoviensem (G. 94) unb olim Cracoviensis Academiae alumnum nennt (Citate bei Muchtowsti, Rekopisma Radyminskiego (S. 122); Rionowicz selbst fagt in Actio in Jesuitas prima 1590: "tamen neque inter tam praeclaros magistros neque discipulos (Academiae Cracoviensis) videmus illos, qui possent aliquo genere eruditionis cum illis antiquis scholae nostrae magistris et doctoribus contendere". Daß Rionowicz eine auswärtige Universität befucht babe, ift trot bes Ausbrude im Empfehlungefdreiben studiorum causa ad exteras regiones concessit nicht mabrfdeinlich.

starb. 5) Danach scheint er sich in Lemberg und zwar als Magistratebeamter aufgehalten zu haben, barauf weisen mehrere Aeukerungen in bem lateinischen Gedichte Roxolania 1584, welches er bem "Lemberger Senat" wibmete und in welchem er wiederholt von dem Rathhause und den Rathsherren nicht ohne Grund in pietatevollen Ausbruden fpricht. 6) Bon Lemberg aus hat er, wie anzunehmen ift, in den ruffisch-polnischen gandern Reisen gemacht, sah Kamieniec, Kiew, Belz, Horoblo, Zamoec, Chelm und andere Städte und deren Umfreis, überall Land und Leute mit Interesse und warmer dichterischer Empfindung betrachtend. Das Ziel der Reise scheint Lublin gewesen zu fein, die wichtige Sandelsstation amifchen bem Weften und bem Often, mo er bis au feinem Lebensenbe verbleiben follte. In Lublin tritt Klonowicz schon im 3. 1574 als Rathsschreiber auf nach bem Ausweise ber Rathebucher diefer Stadt, in benen er die geschäftlichen Gintragungen mit Bunichen für bas Bemeinwohl in wohlklingenden Distiden begleitete. 7) 3m 3. 1583 murbe Klonowicz, nachdem er drei Jahre zuvor Agnes Wislida, die Tochter eines wohlhabenden Raufmanns in Lublin, geheirathet hatte, jum Schöffen gewählt und verblieb in diesem Amte eine Reihe von Jahren.

In diefer Zeit beginnt für den Dichter die Epoche eines bewegten, mehr von Gorgen und Betrübniffen als von Blud und Anerkennung erfüllten Lebens. Ginerfeits gewinnt Klonowicz, ber durch seine Gedichte Philtron 1582, Roxolania 1584, seine polnischen Klagegedichte auf den Tod Rochanowsti's 1585, burch fein umfaffendes Gebicht Victoria Deorum 1587 die Aufmerksamkeit auf sich gelenkt hatte, die Achtung und Freundschaft angesehener Manner, vornehmlich Joseph Bereszczynisti's und Zamojeti's, von benen ber erfte, Bifchof von Rijow und Abt von Sieciechow, befannt ale Redner und politifcher Schriftsteller, Rlonowicz jur Belohnung fur feine Berdienste 1588 eine ausgerodete Baldpartie von 10 Sufen Ader vom Rloftergute von Sieciechow gegen ben geringen Jahreszins von 100 polnischen Gulben zur Anlage einer Wirthschaft mit freier Baldnugung und Butung und mit der Freiheit ber Anlage von Mühlen, Fabriten u. f. w. zuwies 8); ber andere, ber Rangler und Kronfelbherr Joh. Zamojeti, ließ bei ber Gründung einer Sochicule ju Bamode an Rionowicz ben ehrenvollen Ruf ergehen, die Superintendentur ber neu ju errichtenden Schule und ein Lehramt an ihr ju übernehmen. Die Berhandlungen, welche ber Rangler von Bendzin aus

burch ein Schreiben vom 14. Febr. 1589 einleitete, führten

Seine Thätigkeit in Jamosć, wo Zamojski sich verpflichtete, ein Haus für ihn bauen zu lassen, scheint nicht von langer Dauer gewesen zu sein, benn in dem J. 1592 ist Klonowicz schon wieder in Lublin, wird zum Richter (advocatus) des Schöffenamts, 1594 zum Bürgermeister gewählt (in proconsulem promotus), im J. 1595 wird er Rathsherr und verbleibt in diesem Amte dis zu seinem Tode. Sein Gut dei Sieciechow, welches er Wolka Idzesowska nannte und welches er durch seine Frau dewirthsichaften ließ, behielt er sicher dis zum Tode seines Gönners und Freundes Wereszczyński (gest. 1599), mit dem er die besten Beziehungen unterhielt und auf dessen Beranslassung er mehrere Schriften versaßt hat, so die Regula für die sieciechower Benedictiner in polnischer

jum gunftigen Erfolg, wie die Ernennung vom 9. Juni beffelben Jahres und ber Umftand zeigt, bag Rlonowicz in einem Processe gegen seine Schwiegermutter im 3. 1591 fein Nichterscheinen bor Bericht bamit motivirte, daß er im Dienste bes Ranglers Zamojeki stehe. 9) Die Befoldung betrug 120 polnifche Bulben. Andererfeits beginnen in den achtziger Jahren ärgerliche und frankenbe Processe Rlonowicz' mit seiner Schwiegermutter, ber verwitweten Wislida (nachher jum zweiten mal verheiratheten Frau Bachus), in ber Erbichaftsangelegenheit Wislidi's, welcher Klonowicz noch 1580 zum Abminiftrator seines Bermögens eingesett, burch sein Testament bald barauf seiner Frau 300 polnische Gulben und freie Bohnung für ben Fall, daß fie Bitme bleibe und auch bei erfolgter Wiederverheirathung in dem Falle ber Nichtauszahlung ber genannten Summe bestimmt hatte. Die Schwiegermutter, welche ale eine zügellose, verschwenderifche und jahgornige Berfon geschilbert wird 10), bestand, obgleich sie das in Waaren und andern Borrathen beftebende bewegliche Bermogen ihres verftorbenen Mannes verschleubert hatte, auf die Zahlung der 300 Gulden, mufite burch gerichtliche Execution aus bem Saufe entfernt werden, wirkte fich aber einen königlichen Befehl aus und murbe trot ber gerichtlich versuchten Gegenwehr Rlonowicz' ins Saus wieder eingeführt. Der Proceg, burch ein Uebereinkommen (gegen Zahlung von 150 Gulben) zeitweise geschlichtet, murbe wieder aufgenommen, burch misliebige neue Bortommniffe und Rlagepuntte verwidelt und erft furz vor dem Tode Klonowicz' 1602 burch Bertauf bes Saufes an Sladtoweti beenbigt, ber bie Bitme befriedigte. 11) Das Leben bes Dichters war auch durch andere argerliche Processe 11) verbittert, die ihm ficher die Ruhe raubten, die aber nicht vermochten, bie Achtung feiner Mitburger für ihn ju fcmalern, benn oft genug murbe Rlonowicz von Burgern ber Stadt Lublin jum Bormund von Minberjährigen ober jum Curator eines Nachlagvermögens ernannt. 12)

<sup>5)</sup> Benn auch Klonowicz selbst bies nicht erwähnt, so scheint er in Victoria Deorum 1587 die Berherrlichung der artes liberales als "adiumentum verae nobilitatis" gerade als Graduirter geschrieben zu haben. 6) Mierzynseki, De vita, moribus scriptisque latinis S. Fab. Acerni (Berlin 1857), p. 11 sg. 7) Detmerski (O Klonowiczu) im Athenaum 1882, Märzhest S. 476 sg. — Detmerski vermuthet, daß Klonowicz sich geraume Zeit vor 1574 in Lublin ausgehalten habe, weil er beim Beginn seiner Thätigkeit als Rathsschreiber seinen Borgänger amicum desideratissimum neunt.

8) Gadi, Pamiętnik religijnomoralny, Serie II, Bb. VIII, 172. So wurde der in dem VII. Threnos auf Kochanowski ausgesprochene Herzenswunsch des Dichters erfüllt.

M. Enchil, b. 28, u. Q. 3meite Section. XXXVII.

<sup>9)</sup> Detmersti theilt die Briefe Zamojefi's aus ben Abschriften in ben Cons. libri mit im Athenaum 1882, Märzheft 478. In bem Ernennungsschreiben wird Klonowicz die Berpflichtung auferlegt, Autoren zu lesen. 10) Detmersti 1. 1. 482. 11) Detmersti 490. 496 fg. 12) Detmersti 499 fg.

Spreche. 13) In Antwage der Africa americanic auch Alonowicz, wie es fcheine m 3. 184, eine Reife und Danjig ju Barrer auf der Semiel. dem Tier er in dem Gedicht Flis in with meamtimer Beife beforeibt. 14) Eb er das Gut Bulla Gererowsta min den Tode Berengegunstis und lange semen, fi nicht besannt, ficher uit nur, dug er den fembrouer deffechen, 30h Lym. Solitowett. Erzouwor von Comvers, im Ramen der Kloftergeiftlichten von Gerimom in innem Rangyrifus (Homes Paternas serrift und ser der Beronemlichung in der Borride in Mina ir emmerst (1601) feinen Bunich meinem, noer Su. den a nicht ohne Reid gewirfer zeum beise, mour mento runia und gefichert fein, wie er für feine Studien gemmer fet. Der Besitz icheint inder man gefinen iber venig er tragefühig gemeien ju jein, bem im 3. 1915 imtrabirten Monomics und feine frin eine Gund von Gulden ber einem Aufmann Arifmann de mis Dunftig unter harten Bedingungen, numlin anter Berminibung eines Runfgewolbes auf e Sapre in brem Sauie, bie fie and baid verfautien, und Duchame ift, bug ber Dimter, der einst ein wogehabender Minn jeweien, in der großem Armuch im Dorpetal ju Buben farb, um 29. Aug. 1. e. 2. Auch ein von Rit Goranoett bem alteren jum meinben Andenten an Rionomie; verfahrer Berg, in reinem er ibn mit Obid berdieicht aus briedt jafte:

Real in Brenis set Saso mornus iris.

beweit, daß das Lebensende des Ludiers marig war. Die Schroten Risnowiel ind lacented und vormed, in poetifiker Form und in Proia geschreben. Lon den aller nissen Schungen und forgende auf und gesommen. Dichtungen und forgende auf und gesommen. Dichtus quo massimalists is chartas a dout allem exprimitus. Cracoviae 1824. Turce attanas exprimitus. Cracoviae 1824. Lucies jutiende, tede tettene Oblicht of eingen ludience Bürgern

10 th back print record record and been been t berein bertafte in baben bernibere neune er 4ch actinions und einen alten Diener See Weit. 18 3n See Monaing See Westers an San Westernett Monwood ven Vice verte am Remarkation two geophysica ware Proper & Capice will feling bangages Wede was peut cates por Posein auer I to Allaha tema majer mena, we now, below now of mainti, min que este para cum mentare non ene ere dia quermelan lucius, congre me, ne um gravos seça dominam in and gram the hander was me Countrie come in 11 25 tot by the than again when, again season reading meaning commencing amounted mills transguillar of turns. Ported in Boston Priorune went tout - to dog traper all jemein treeberg Romane Attended to Minimum I be have described it some Becomen thought the Limited her deben bed babare beared by the not It we reconcart, stool of an equal one member bearing then the married experience freely perhanement was in Har The first in ben then ben tentiones providers & a from all the south of they propromoted Wardycar bear bear Manufacture Boundary Residence for Seasons to lead in them where the body the inges

tanggam semortous contaberni itteratorum in civitate regia Labin jambine: 2 Roxolania Sebastiani Salmyrgensis A grait gyris Lablinensis, Cramorae cro. Permonoii Tes. P., pint preiter mal 1987 in Bertin von Im. Mierinneft berandgegeben. m mimine Berie mit Beimid ibermmen ben Strefomia I-II m Bilna. Bon bem Berlangen befeelt, die in igen Boritelungen der Listandes von Polen wie von enen eniger und ancharfinen Euche ar miderlegen. beinemine Alanomics in 🖅 Difficien das Land Roths rengen in drie voneinander ünserlich nicht abgetrennten Theien, in deien in die Leinerseinen des Lodens, die Haven der Kanne und die Friedliche des weiten menschlichen Fleiges, sodum die Slidte, ihre Lage und Bergüge and quiest Suien. Bewogingenen und poetische Auinnumgen des Bolles allem An zwei Stellen foilder w min Franzenere Bodonians und Schwarzensande. Sim ür kanirminingen und eine werne Empfindung für die tage die underen Bolies verleiben dem Fedigie niten genorm Tin. Tine gun; andere Enmining uhmer die Feding 3 Secastians Sulminiensis Alerm Victoria Decrini, in qua continetur veri herbis editouto s. l. et a. mit dem Motto:

> Nasom Samo pacija się Salmireja nobis. Nosque poetastii, Naso poeta fiit.

du einigen feit felienen Erenwarten () findet fich ein Bidmungsigreiben un An. Firter, Bogewoden von Wilne mie dem Datum 20. April 1367, was uns berechnic, de Ausquoe in dies Zeit in iesen : auch die meniesvolle Widming: Lus Minicus invictissimi Soppaam Rogis weit. 1786 . weine nich enf der Rebrdas Enriquines vernder, deuter darauf bin, daß Victoria Peccum 1567 ober 1568 berandgefommen of Die meiften Svempiare baben, weil Firlei icon 1867 verftorven wer, ein Bidmungsvorwert an Abam Borrych wine Darum. Das Gedicht, welches aus 44 Repetein beseit, ift an langgebenater Tractal vom wahren Mei mit vielen Enrieden und Schilderungen, welcher nach einer ichmer zu überfegenden, aber nach logischen Beboffinnuntin angelegen Dieboffinu durchgeführt ift: jedem Aupitel gent eine Ingulitemgabe voraus. Die Aprin des Occumentes verlacht den gelehrten und durch gababe Argamente und Abiamerfungen ausgeschmudten A combien des Lubiers mur reven, vermochte aber die sehr pungneden Mennungen und Urtheile bei ben Beitgenoffen nicht gentuburgeen und beute bie Schwerfülligfeit ber Erponition nicht zu mitbern. Der Dichter führt den Gedanten aus, daß zwar durch ungleiche Naturaulagen (bie auen Goone Des Baus, Die andern Reptunis) ein Borgug ber Beiferen, ju falgrerfcatt bestimmten vor ben anbern, Die jum Weboriam geboren find, begrundet fei, daß aber der Abet per suied fer und durch Tugend und mabevolles Adulten (virtuie et labore) erworden werde, nicht

<sup>171</sup> Pripherometi, Rok smierci Clonowicza, im Athen.

burd Geburt und nicht burch Reichthumer, benn Geschlechter entarten und Sohne geringer Meltern werben groß und berühmt; in breitem Redefluffe wird die Bunft bes Schicffale, bie mannliche Schonheit, bas Bramarbafiren als nebenfacilich ober nichtig gezeigt im Bergleich zu bem heroischen und muhevollen Ringen und Schaffen, welche ben mahren Abel begrunden, und in forgfältiger Zeichnung wird ein Erziehungsbild von Rindheit auf entworfen und vor allem gewarnt, was die guten Naturanlagen ichabigen und verberben konne. Das Werk, an welchem Rlonowicz mehrere Jahre gearbeitet hat 18) und deffen Entstehen ficher in die Epoche Stephan Bathorp's gefest werben muß, icheint eine rationelle lofung der Reformibeen zu fein, welche feit ben Reformbeftrebungen von 1562 und 1563 auf Reichstagen und in ber Literatur (auch ber dramatischen) besprochen wurden und welche eine Umgeftaltung ber Sitten und bes Lebens, eine Rudfehr zur ftrengen und friegegerechten Erziehung bezwecten. Steph. Bathory jog bie Bugel gegen ben unlentfamen Abel feft an und führte ihn wieber ju Rampf und Rriegeruhm. Rlonowicz verläßt den Standpunkt aller, welche in diefen Fragen sich vernehmen ließen, und geht bem Befen bes mahren Abels auf ben Grund, beffen er selbst, ein schlichter Bürgerlicher (plebecula pauper) und alle biejenigen, welche burch gelehrte Bilbung fich auszeichneten, theilhaftig werben sollten. Victoria Deorum , bas Bebicht vom mahren Ebelmanne, ift ein Seitenftud zu Gornidi's Dworzanin (Hofmann) 1566 und Rej's Zywot poczciwego człowieka 1567. Das Dichtwert fand Anertennung bei Zamojeti, Wereszezhneti und ficher bei vielen Bleichgefinnten, Rit. Borameti (ber jungere) übersette es ins Polnische, aber die Gesammtheit bes Publitums wird es wenig beachtet ober felbst angefeindet haben. Denn die Hauptidee, welche ber Dichter oft hervorhebt (so auch im argumentum c. XXII: omnia referuntur ad virtutem, quae est parens novae nobilitatis et resuscitatrix intermissae), ist mit vielen Zuthaten versehen, welche jum Widerspruch ober Disbehagen herausforderten, fo Ausfällen gegen die Beiftlichteit, gegen liebgewonnene Bewohnheiten bes Abels, Anpreisung bes niederen Bolles; die Ansichten von begenerirten Geschlechtern vermochten nicht burch historische Ercurse und durch anziehende Sittenbilber, die nach des Dichters Zugeständnisse selbst ans Satirische streiften (voran Goraisti), verschleiert zu werben. Dazu tam ber Umstand, daß bas Bert in Ratow, bem Sauptfige ber Socinianer, gedruckt wurde; und obgleich Klonowicz im furgen Rachworte in den heiligften Worten verfichert, bag fein Gebicht nichts gegen den Glauben enthalte, so soll es boch auf ben Inder gefett 19) worden fein. In Bahr-

heit ift das Boem, deffen Titel dem Inhalte taum entspricht, da der Kampf der Giganten gegen Juviter nur episobenartig ergahlt wird (c. XXXIX), ein formlofes, mit mythologischen und geschichtlichen Erzählungen (welche "per occasionem" eingeflochten werden) überladenes Wert, nicht gleichmäßig in feinem Charafter, ftaunenswerth wegen ber Gelehrsamkeit bes Berfaffers und anerkennenswerth wegen der fernigen Sprache. Ginen Abschnitt aus bem Gedichte (c. XL), die Aufforberung jum Rampf gegen bie Türken, überfette ber Dichter auf Berlangen Wereszezhnsti's ins Polnische in Berfen und gab ihm 1597 unter dem Titel heraus "Pozar, upominanie do gaszenia y wróżka o upadku mocy tureckiey", mit einer Widmung an ben Fürften Jan. Oftroweti vom 22. Aug. 1596. — Ab. Gorajski ist auch gewidmet das Gebicht 4) Gorais (ed. Okecki, Barschau 1875, 67 S. in 8°). 5) Equitis Poloni in Jesuitas actio prima 1590. bann 1591 s. l. et a. (polnisch Konterfekt Jezuitów 1594) ist ein heftiger, aus unbekannten Motiven unternommener Ausfall gegen die Jesuiten, denen er Schädis gung vieler Staaten und ber Rirche, Beröbung ber tratauer Universität und eine verberbliche Lehrmethobe zur Last legte. Der anonyme Berfasser, ber sich "Eques" nannte, wurde bald in der Person des damals im Dienste Bamoisti's ftebenden Klonowicz entbedt, die Angegriffenen fetten fich gegen ben vermeintlichen "Ebelmann" in icharfer Beife zur Behr (Dr. Laus, Reszta, Szysztowsti, Laszcz 20) und verfolgten jest mit Erbitterung und Gifer fein Bebicht Victoria Deorum. 21) Gine eigene Filgung des Schidfale ließ Klonowicz in feiner letten Rrantheit in dem von Jefuiten geleiteten Arankenhofpig in Lublin Aufnahme finden, wo er auch ftarb. — 6) Honos Paternus Illustrissimo D. Solikowski Archiepiscopo Leop. a suo monasterio Sieciechoviensi honorifice habitus et a Seb. Acerno . . . scriptus A. D. 1602 ift ein schwacher, mit gelehrten Episoden erfüllter Banegprifus.

Bon ben polnischen Dichtungen Klonowicz' sind zuerst bie Klagegedichte auf den Tod Kochanowski's herausgekommen: 1) Zale nagrodne na śmierć Jana Kochanowskiego 1585. Mit polnischer Poesie scheint sich Klonowicz die dahin wenig befaßt zu haben, denn diese Klagelieder, zu deren Absassung er sich wol durch den Umstand bewogen fühlen mochte, daß der geseierte Dichter sast unter seinen Augen plösslich in Lublin stard, erinnern sehr an die Trauergedichte Kochanowski's auf den Tod seines Töchterchens Ursel. — 2) Flis ezyli spuszezanie statków Wislą s. l. et a. (Krakau 1595, Warschau 1643, Danzig 1829, Culm ed. Weclewski 1862 u. a.). Das Gedicht, welches 471 Strophen zühlt und für dessen

<sup>18)</sup> Complurium annorum labores et vigilias, sagt ber Autor in ber Borrebe an Gorajeti. 19) Bisniewsti, Hist. lit. VI, 296. Ric. Horawsti bemertt zu seiner polnischen Uebersetung bes Gebichts, er habe bas "für einen guten Katholiten Anstösiger weggelassen. Juspnsti, Dykcyonarz Poetów polskich I, 175; bgl. Bielewick in Mucztowsti's Rekopisma Radymińskiego S. 122.

<sup>20)</sup> Bielewich führt bie Entgegnungsschriften an, s. Muczkowski, Rekop. 120. 21) Rit. Horwell schwelligen uhrtheil ber Jesuiten ohne Angabe ber Quelle an: Quid praemii versibus tam dignis nisi carnifex et ignis? (bei Jushwiski, Dykcyonarz I, 175). — Zaluski, Bibliotheca poetarum Polonorum S. 49 bemerkt: Est stupendae raritatis ob exemplaria in officina haereticorum utpote impressa Vulcano tradita.

(theilmeise) Recitation Rlonowicz die Melodie eines befannten Liebes porfcblägt, ift bas Ergebnig einer zweimochentlicen Reise ju Schiffe auf ber Beichsel nach Danzig: ber Dichter ergablt in ber Wibmung an Goftometi, er babe, weil er wegen bes garmens ber Schiffer unfahig gewesen, etwas Ernftes ju lefen oder ju ichreiben, Die Gelegenheit und Duge benutt, feine Ginbrude au schilbern. Diesem gludlichen Umftanbe verbantt bie polnifche Boefie bes 16. Jahrh. eine Dichtung, welche tros ber Schmachen, die in bem bibattifchen Ballaft liegen, au ben sympathischsten und besten polnischen Gebichten ber genannten Epoche gehört. Ebenfo wie in Roxolania läft ber Dichter landschaftliche Bilber an dem lefer vor-Abergiehen, die Schilderungen mit warmer Berehrung für ben herrlichen Strom (beffen Rame Wista aus dem Deutschen ale Beißstrom ertlart wird) und mit Liebe für bas Baterland erfüllend. Die Frende über bie Raturschönheiten aber wird geftort burch den überall vortreten. ben Gebanten an die Berberblichfeit der Schiffahrt überhaupt und insbesondere für das Polenvolf, welches, von Gott mit Segnungen bes Bobens reich bedacht, burch Schiffahrt alle Gefahren bes Sandels, Berfall bes alten ritterlichen Lebens, Lurus, Sittenverderbnig erfahren habe. Bei der Unentbehrlichteit der Beichselschiffahrt jum Export ber Landesproducte indeg gibt ber Dichter in anmuthender Beife Borfdriften und Berhaltungemaßregeln an und empfiehlt auch diefen "Bootemann" als Mahnung, daß ohne das richtige Steuern das Leben nichtig fei. - 3) Worek Judaszow (Judas' Sectel), in Rratau 1600, 1603, 1607 u. a., ift ein eigenthumliches Bedicht von allerlei Schurten, ein juriftisch-philosophischmoralischer Tractat in Berfen mit fatirischem Beigeschmad. Der Gelbfad bes Jubas, in ben unredlich erworbenes Gut fließt, ift nach ber poetischen Fiction Rlonowica' ausammengenaht aus vier Leberftreifen: aus bem eines Bolfes, eines Fuchfes, eines Panthers und eines Lowen, jeder bezeichnet eine Art von Diebstahl, Raub ober Erpressung; banach zerfällt das Gebicht in 4 Theile: Schilberung des Diebstahls, der Betrügereien, der Schurkenstreiche, welche ben Schein bes Rechts bewahren, und ber Gewaltstreiche; vor ber letten Art ber Niebertracht ichredt ber Dichter jurud, verspricht aber, fpater barüber gu ichreiben. Db alle biefe farbenreichen Sittenbilber aus dem Leben gegriffen find, ift nicht ficher, viele haben sicher locale Farbung. Sie alle haben den beftimmten Zwed ju belehren; biefer Zwed eines Rehrgedichts ift in ber Borrebe an einen Rathsberrn von Aublin (Lichansti) ausgesprochen. — 4) Pożar, upominanie da gaszenia etc. (Rrafau 1597) ist eine Uebersetung eines Abschnittes aus Victoria Deorum. 5) Pamietnik Książąt i Królów polskich s. l. et a. ist ein Memorirbuchlein von 6 Quartblattern mit Aufzählung aller polnischen Fürsten und Ronige bis auf Stephan, beren jebem 4 Berse gewibmet sind. — In Brosa forieb Rionowicz eine Ueberfepung ber Benedictinerregel für Sieciecow: Regula błogostawionego Oyca Benedicta 6. na polski iezyk pilnie przełożona (Arglau 1597. 4.) - Außerbem werben Rlonowicz noch folgenbe

Schriften zugeschrieben: Catonis carmina moralia, in polnischer Uebersetzung Krakau 1588 anonym erschienen; erst die Ausgabe von 1695 hat auf dem Titel den Rasmen Klonowicz', ob mit Recht, ist fraglich; sodann Adhortatio ad Regni Pol. Proceres et Ordines (proconcordia in electione, wie Zaluski hinzusügt), Krakau 1587, und Susanna, unbekannt ob lateinisch oder polnisch, ob in episches oder dramatisches Gedicht, denn Starowolski führt nur den Titel an. Zu diesem Thema und diesem Titel mochte den Dichter der Umstand bestimmen, daß er eine Tochter Susanna hatte.

Alonowicz hatte ein ideal angelegtes, vertrauensvolles, aber warmes und extravagantes Gemuth, welches ihm viele Berbrieflichfeiten und Enttaufchungen bereitete: ber reichbegabten Ratur fehlte das Mag, bem Ibealen die zeitgemäße Form. Mit Freimuth und rudfictelofer Offenheit sprach er seine Ansichten über seine Zeitgenoffen aus, eiferte gegen die Magnaten, Befuiten und Juben, geiselte bas Jagen nach Reichthumern und bie Sittenberberbniß mit bittern Borten. Das von Natur menig heitere Temperament (Lieder bichtete Klonowicz nicht) wurde noch burch die Muhen des Lebens und durch hausliche Berhältniffe verbittert, die Rlonowicz oft andeutet, in benen aber nicht feine Frau, sondern feine Schwiegermutter eine traurige Rolle spielte. Gern flüchtete er von den Befummerniffen bes Lebens "zu feinen Buchern", wie er in bem Gebichte Worek Judaszow fich ausbrudt. - Rlonowicz zeigt eine große Belefenheit und Gelehrfamteit: er ift genau mit ben romifchen Dichtern, vornehmlich mit Juvenal, vertraut, dem er in Victoria Deorum selbst in der Anordnung der Gedanken ber 8. Satire fic an= schließt; in Roxolania folgt er mehr Birgil und Theofrit; auch andere romische Schriftsteller citirt und benutt er; von den griechischen citirt er hefiod, Bindar, Theotrit, Moschos u. a.; griechische Berfe schreibt er wiederholt als Beigaben zu seinen lateinischen Dich= tungen; griechische Worte und Ausbrude gebraucht er Dem reichen Wiffen fehlt bie Beltflugheit, ber reichen Erfahrung die richtige Anwendung. Sein Miebehagen über die llebel der Welt macht ihn jum Satirifer, er felbst vergleicht sich in dieser Beziehung mit Juvenal, indem er die Worte wiederholt: Si natura negat, facit indignatio versus. Satirifer nennt er fich wiederholt, ale folchen bezeichnet er fich auch in dem Borworte des Worek Judaszow "an den falschen Freund": "mährend ich gegen der Menschen Sunden ankampfe, führft bu liftig in der Stille einen formlichen Rrieg mit mir". Diese aufrichtigen Worte bestätigen die auch sonft sich barbietende Beobachtung, daß Klonowicz' Temperament feine Satire nicht gur Geltung tommen ließ, er wurde mehr zu einem ftrengen Sittenrichter, welcher in bem Eifer, das Faliche iconungelos zu zeigen und der Bahrbeit das Recht zu verschaffen, gern spftematisch zu Werte aeht. Seine Bedichte find überwiegend Lehrgebichte, die nach einer logischen Disposition angelegt find: in Worek Judaszów geht er in bem 1. Theile von einer (nicht ftreng juriftischen) Definition bes Diebstahls aus und gahlt 10 Arten besselben auf; selbst in Worek Judaszow und Flis wiegen die Momente vor: Aufbau des Banzen nicht nach poetischen, sondern nach logischen Gefegen, und Belehrung, fo g. B. in Flis in ber Geichichte der Schiffahrt. Der feinen Beobachtungsgabe entsprach die Neigung Klonowicz' zu Schilderungen, welche zugleich seine Stärke find; in ber Richtung bes poetischen Schaffens ichließt er fich an feine Borganger an: die Quelle alles Uebels fah er, ebenfo wie Rochanoweti und feine Zeitgenoffen, in dem Berlaffen der alten Lebensformen, in der Wandelung des ritterlichen Polens in ein Ader-, Sandels- und Fabritvoll, und als bas wirtsamfte Mittel jur Befferung fah der Dichter die Rudtehr zur einfachen Sitte an. Das reichgesegnete Bolen bedürfe der überfeeischen Sandelsverbindungen nicht. Diefen und ahnlichen Bedanten gab Rionowicz, ber erfte polnische Dichter, welcher nicht von Abel mar, nach abstracten Brincipien eine rationelle Grundlage mit bem Ibeal einer neuen gesellschaftlichen Lebensordnung, bie ber hiftorisch überkommenen in bem wesentlichen Buntte ber ausschließlichen Berechtigung bes Geburtsabels entgegenstand. Die Ueberzeugungstreue und Barme, mit ber er feine Unfichten vertrat, ließen ihn die reformbedürftigen gesellschaftlichen Buftande in icharfen Umriffen fcilbern, und diese Eigenschaften machten ihn ber Nachwelt um so mehr werth, als Rlonowicz in einer kernigen Sprache fdrieb. — Bgl. außer ben citirten Schriften: Rraszewsti über Klonowicz in Nowe Studya literackie (Barichau 1843, I, S. 115 fg.). (W. Nehring.) KLOPMANN (Baron Friedrich Siegmund von),

ber baltische Historiker, wurde am 7. Mai 1787 auf dem Edelfite Suffen im Berzogthume Rurland geboren, ftu= birte von 1805—1808 zu Göttingen Jurisprudenz und wurde nach erfolgter Rudfehr in fein Baterland 1810 jum Affeffor bes Bausteichen Sauptmannsgerichts ernannt. Er war einer ber erften Ebelleute Rurlands, welcher feinen Bauern auf feinem Erbgute Raltuhnen eine felbftftändige Stellung und Existenz schuf durch Umwandlung bes knechtischen Frondienstes in ein wurdevolleres Bachtverhältniß. Als Geschichte- und Alterthumstenner Rurlands befag Klopmann bas eigenthumliche Talent, mit gemiffem Tatte das Werthvolle, das verborgen und vergeffen mar, aufzuspuren, ju erwerben und fur fich nutbar ju machen. In zweierlei Richtung führte ihn fein Benius durch das Labyrinth historischer Forschung. Die Abelsgeschlechter und die Guterchronif Rurlands fanben in ihm einen durchgebilbeten Genealogen und Chroniften. Das erstgenannte Wert ift leider Manuscript geblieben und umfaßt unter anderm 275 genealogische Tafeln fammtlicher in Rurland lebenber und auch bereits erlofdener Abelegeschlechter. Gebruckt baraus ift nur bie Genealogie bes Herzoglich-Biron'schen Hauses (Dorpater Inland 1847 Rr. 15, 1848 Rr. 46 und Rr. 14, 1849). Ebenso wenig gab er fein zweites großes Wert bie "Guterdronit Rurlands" heraus, beffen Beröffentlichung jum Glud Theobor Kallmeher (Mitan 1856) beforgte. Außer biefen für die innere Befchichte Rurlands außerft wichtigen Quellenwerten fchrieb Rlopmann eine Reibe fleinerer Auffate, die er in den Arbeiten der Rurland. Gefellichaft für Literatur und Runft, in Bunge's Archiv für die Geschichte Liv-, Eft- und Rurlande und im Dorpater Inland niederlegte. Er ift auch einer ber Mitgrunber des Kurland. Provinzialmuseums in Mitau, welches Institut er mit seinen reichen Sammlungen beschenkte und zur Zeit seiner Direction von 1850 an sorgfältig katalogifiren und ordnen ließ. Namentlich gehören bazu bie Urfunden- und Manufcriptensammlungen wie die große Collection von Bildniffen berühmter und namhafter Rurlander, die genau registrirt murben. Dabei hatte Rlopmann im Dienste der Themis verschiedene wichtige Lanbesamter ju versehen, bis er 1840 Oberburggraf, 1842 Landhofmeister und Prafident bes furlandifchevangelisch-lutherischen Consistoriums wurde. Als solcher starb er nach monatelangen Leiden am 20. Jan. (1. Febr.) 1856 in Mitau. (Bgl. Dr. Burfy, Fr. S. v. Rlopmann. Eine biographische Stizze, Dorpat 1856).

(P. Th. Falk.) KLOPP (der), Burgruine, gang nahe bei ber großherzoglich-heisischen Stadt Bingen am Rhein gelegen. Bon dem Hauptthurme der jett in Privatbefit befindlichen und reftaurirten Burg hat man eine prachtvolle Aussicht auf den gegenüberliegenden Nieberwald, den Rheingau und den belebten Strom. — Das Castellum Bingium ber Römer ftand ohne Zweifel auf der Stelle des Rlopp, beffen Rame zuerst 1282 vorkommt. Die bazugehörige burgerliche Niederlaffung, bas heutige Bingen, lag unmittelbar am Fuße ber Festung gegen die bort in ben Rhein mundende Nahe, über welche schon die Römer eine Brude gebaut hatten. Nachbem Bingen unter biefen und bann von ben Banbalen und hunnen gerftort, jebes= mal aber wieder aufgebaut mar, tam es im 3. 765 theilmeife an die Erzbischöfe von Mainz, welche im Laufe ber Zeit die gange Stadt nebft Umgegend gu eigen erhielten und dort einen großen Meierhof, eine damit verbundene Bilication und ein Saalgericht hatten. 3m 3. 1165 murde Bingen sammt dem Rlopp von bem Landgrafen Ludwig von Thuringen zerftort, bald aber wiederhergestellt, die Burg in der Gestalt, welche fie bis zu ihrer ganglichen Berftorung behielt. Auf bem Klopp murbe gum Schut von Stadt und Burg eine Burgmannschaft aus ben benachbarten Rittern gebilbet. 3m 3. 1301 hatte Bingen, das unterbeffen verschiebene vergebliche Berfuche gemacht hatte, sich von der Herrschaft des Erzbischofs von Mainz loszureißen, eine zehnwöchentliche Belagerung von Rönig Albrecht auszuhalten, ber gegen die brei rheinischen Erzbischöfe zu Felbe jog. Die Stadt erlag bem Ronige, ber Rlopp aber leiftete erfolgreichen Widerstand. Der barauf abgeschloffene Friede brachte die Burg an Albrecht; fie tam erft unter Beinrich VII. wieder an Maing que rud. Infolge eines awischen bem Erzbischofe Johann II. und dem Domfapitel entstandenen Streites über die Oberherrlichkeit wurde der Klopp im 15. Jahrh. dem lettern allein jugehörig. 3m 3. 1639 nahm Bernhard von Beimar bie Burg; fie blieb ein Jahr lang im Befite ber Schweben. 3m 3. 1644 tam fie in die Gewalt ber Frangofen, die fie dann im Spanischen Erbfolgetriege 1689 nochmals einnahmen und gerftorten. Rachmals wieber-

(theilweise) Recitation Rlonowicz die Melodie eines befann= ten Liebes vorschlägt, ift bas Ergebnig einer zweimöchentlichen Reise zu Schiffe auf der Weichsel nach Danzig: ber Dichter ergahlt in ber Widmung an Goftometi, er habe, weil er wegen bes garmens ber Schiffer unfahig gewesen, etwas Ernftes zu lefen oder zu ichreiben, Die Belegenheit und Duge benutt, feine Ginbrude ju fcilbern. Diefem gludlichen Umftande verdantt bie polnische Boefie bes 16. Jahrh. eine Dichtung, welche trot ber Schwächen, die in bem bibattischen Ballaft liegen, au ben sympathischsten und besten polnischen Bedichten ber genannten Epoche gehört. Ebenso wie in Roxolania läßt der Dichter landschaftliche Bilber an dem Lefer vorübergieben, die Schilberungen mit warmer Berehrung für ben herrlichen Strom (deffen Rame Wista aus bem Deutschen als Beißstrom erklart wird) und mit Liebe für bas Baterland erfüllend. Die Freude über bie Naturschönheiten aber wird gestört durch den überall vortreten. ben Bedanten an die Berberblichfeit ber Schiffahrt überhaupt und inebefondere für bas Polenvolt, welches, von Gott mit Segnungen bee Bobene reich bebacht, burch Schiffahrt alle Gefahren bes Handels, Berfall bes alten ritterlichen Lebens, Lugus, Sittenverderbniß erfahren habe. Bei ber Unentbehrlichteit ber Beichselschiffahrt aum Export ber Landesproducte indeg gibt ber Dichter in anmuthender Beise Borschriften und Berhaltungemagregeln an und empfiehlt auch diefen "Bootsmann" als Mahnung, daß ohne das richtige Steuern das leben nichtig fei. - 3) Worek Judaszów (Judas' Sedel), in Rrafau 1600, 1603, 1607 u. a., ift ein eigenthümliches Bedicht von allerlei Schurten, ein juriftische philosophischmoralischer Tractat in Berfen mit fatirischem Beigeschmad. Der Gelbsad bes Judas, in ben unreblich erworbenes Gut fließt, ist nach der poetischen Fiction Rlonowicz' jusammengenäht aus vier Leberftreifen: aus dem eines Wolfes, eines Fuchfes, eines Panthers und eines Lowen, jeder bezeichnet eine Art von Diebstahl, Raub oder Erpressung; danach zerfällt das Gedicht in 4 Theile: Schilberung des Diebstahls, der Betrügereien, der Schurtenstreiche, welche ben Schein bes Rechts bewahren, und der Gewaltstreiche; vor der letten Art der Riedertracht schredt der Dichter jurud, verspricht aber, später barüber zu schreiben. Db alle biefe farbenreichen Sittenbilber aus bem Leben gegriffen find, ift nicht ficher, viele haben ficher locale Farbung. Sie alle haben den bestimmten Zwed zu belehren; dieser Zwed eines Lehr-gebichts ist in ber Borrebe an einen Rathsherrn von Lublin (Lichansti) ausgesprochen. — 4) Pozar, upominanie da gaszenia etc. (Arafau 1597) ist eine Uebersettung eines Abschnittes aus Victoria Deorum. 5) Pamietnik Ksiażat i Królów polskich s. l. et a. ift ein Memorirbuchlein von 6 Quartblattern mit Aufzählung aller polnischen Fürsten und Ronige bis auf Stephan, beren jebem 4 Berfe gewibmet find. — In Profa forieb Klonowicz eine Ueberfetjung ber Benedictinerregel für Sieciechow: Regula blogostawionego Oyca Benedicta s. na polski iezyk pilnie przełożona (Arafau 1597. 4.) — Außerdem werden Klonowicz noch folgende

Schriften zugeschrieben: Catonis carmina moralia, in polnischer Uebersetzung Krakau 1588 anonym erschienen; erst die Ausgabe von 1695 hat auf dem Titel den Ramen Klonowicz', ob mit Recht, ist fraglich; sodann Adhortatio ad Regni Pol. Proceres et Ordines (proconcordia in electione, wie Zaluski hinzusügt), Krakau 1587, und Susanna, unbekannt ob lateinisch oder polnisch, ob in episches oder dramatisches Gedicht, denn Starowolski führt nur den Titel an. Zu diesem Thema und diesem Titel mochte den Dichter der Umstand bestimmen, daß er eine Tochter Susanna hatte.

Rlonowicz hatte ein ideal angelegtes, vertrauensvolles, aber warmes und extravagantes Gemuth, welches ihm viele Berbrieflichkeiten und Enttäuschungen bereitete: ber reichbegabten Natur fehlte das Maß, dem Idealen die zeitgemäße Form. Mit Freimuth und rücksichtelofer Offenheit sprach er seine Ansichten über seine Zeitgenoffen aus, eiferte gegen die Magnaten, Jesuiten und Juden, geiselte das Jagen nach Reichthumern und die Sittenverberbniß mit bittern Worten. Das von Ratur wenig heitere Temperament (Lieber bichtete Klonowicz nicht) wurde noch burch die Mühen des Lebens und durch häusliche Berhältniffe verbittert, die Rlonowicz oft andeutet, in benen aber nicht seine Frau, sondern seine Schwiegermutter eine traurige Rolle spielte. Gern flüchtete er von den Be tummerniffen des Lebens "zu feinen Buchern", wie er in dem Gebichte Worek Judaszów sich ausdrückt. — Rlonowicz zeigt eine große Belefenheit und Gelehrfamkeit: er ift genau mit den romischen Dichtern, vornehmlich mit Juvenal, vertraut, dem er in Victoria Deorum selbst in der Anordnung der Gebanken der 8. Satire sich anschließt; in Roxolania folgt er mehr Virgil und Theofrit; auch andere romische Schriftsteller citirt und benutt er; von den griechischen citirt er Besiod, Bindar, Theofrit, Moschos u. a.; griechische Berse schreibt er wiederholt ale Beigaben zu feinen lateinischen Dichtungen; griechische Worte und Ausbrude gebraucht er öfter. Dem reichen Wiffen fehlt die Weltklugheit, ber reichen Erfahrung die richtige Anwendung. Sein Miebehagen über die llebel der Welt macht ihn jum Satirifer, er selbst vergleicht sich in dieser Beziehung mit Juvenal, indem er die Worte wiederholt: Si natura negat, facit indignatio versus. Satirifer nennt er fic wiederholt, ale folden bezeichnet er fich auch in dem Bors worte des Worek Judaszow "an den falschen Freund": "während ich gegen der Menschen Sünden ankämpfe, führst du liftig in der Stille einen formlichen Rrieg mit mir". Diefe aufrichtigen Worte bestätigen die auch fonft fic barbietende Beobachtung, daß Klonowicz' Temperament feine Satire nicht zur Geltung tommen ließ, er murbe mehr zu einem ftrengen Sittenrichter, welcher in bem Eifer, bas Faliche iconungelos zu zeigen und der Wahrheit das Recht zu verschaffen, gern shstematisch zu Berte geht. Seine Gebichte find überwiegend Lehrgebichte, bie nach einer logischen Disposition angelegt sind: in Worek Judaszów geht er in bem 1. Theile von einer (nicht ftreng juriftischen) Definition bes Diebstahls aus und gablt 10 Arten deffelben auf; selbst in Worek Judaszow und Flis wiegen die Momente vor: Aufbau des Ganzen nicht nach poetischen, sondern nach logischen Gefegen, und Belehrung, fo 3. B. in Flis in der Geichichte der Schiffahrt. Der feinen Beobachtungsgabe entsprach die Reigung Rlonowicz' zu Schilberungen, welche zugleich feine Starte find; in ber Richtung bes poetischen Schaffens ichließt er fich an feine Borganger an: die Quelle alles Uebels fah er, ebenfo wie Rochanoweti und feine Zeitgenoffen, in bem Berlaffen ber alten Lebensformen, in der Wandelung des ritterlichen Bolens in ein Ader-, Sandele- und Fabritvolt, und als das wirtsamfte Mittel zur Befferung sah ber Dichter bie Rudtehr gur einfachen Sitte an. Das reichgesegnete Bolen bedürfe der überseeischen Sandelsverbindungen nicht. Diefen und ahnlichen Gedanken gab Rlonowicz, ber erfte polnische Dichter, welcher nicht von Abel mar, nach abstracten Brincipien eine rationelle Grundlage mit bem Ideal einer neuen gefellschaftlichen Lebensordnung, bie ber historisch überkommenen in dem wesentlichen Bunkte ber ausschließlichen Berechtigung bes Geburtsadels entgegenftand. Die Ueberzeugungetreue und Barme, mit ber er seine Ansichten vertrat, ließen ihn die reformbedürftigen gesellschaftlichen Buftande in icharfen Umriffen fcilbern, und diese Eigenschaften machten ihn der Rachwelt um so mehr werth, als Klonowicz in einer kernigen Sprace ichrieb. — Bgl. außer ben citirten Schriften: Rraszewski über Klonowicz in Nowe Studya literackie (Barichau 1843, I, S. 115 fg.). (W. Nehring.) KLOPMANN (Baron Friedrich Siegmund von),

ber baltische Historiker, wurde am 7. Mai 1787 auf dem Ebelfite Suffen im Bergogthume Rurland geboren, ftubirte von 1805-1808 ju Göttingen Jurisprubeng und wurde nach erfolgter Rudfehr in fein Baterland 1810 jum Affeffor bes Baustefchen Sauptmannsgerichts ernannt. Er war einer ber erften Ebelleute Rurlands, welcher feinen Bauern auf feinem Erbgute Ralfuhnen eine felbftftanbige Stellung und Exiftenz ichuf burch Umwandlung bes knechtischen Frondienstes in ein murbevolleres Pachtverhältniß. Als Geschichtes und Alterthumstenner Rurs lands befag Rlopmann bas eigenthumliche Talent, mit gewissem Tatte das Werthvolle, das verborgen und vergeffen mar, aufzuspuren, ju erwerben und fur fich nutbar zu machen. In zweierlei Richtung führte ihn sein Benius durch das Labyrinth historischer Forschung. Die Abelsgeschlechter und die Guterchronif Rurlands fanden in ihm einen durchgebildeten Genealogen und Chroniften. Das erftgenannte Bert ift leiber Manufcript geblieben und umfaßt unter anderm 275 genealogische Tafeln fammtlicher in Rurland lebender und auch bereite erloschener Abelsgeschlechter. Gebruckt baraus ift nur die Genealogie bes Berzoglich-Biron'schen Saufes (Dorpater Inland 1847 Rr. 15, 1848 Rr. 46 und Rr. 14, 1849). Ebenso wenig gab er sein zweites großes Werk bie "Guterdronit Rurlande" heraus, beffen Beröffentlichung jum Glud Theodor Rallmeher (Mitau 1856) beforgte. Außer biefen für die innere Befchichte Rurlands außerft wichtigen Quellenwerten ichrieb Rlopmann eine Reihe fleinerer Auffage, bie er in ben Arbeiten ber Rurlanb. Gefellichaft für Literatur und Runft, in Bunge's Archiv für bie Geschichte Liv-, Eft- und Rurlands und im Dorpater Inland nieberlegte. Er ift auch einer ber Mitgrunder bes Aurland. Provinzialmufeums in Mitau, welches Institut er mit seinen reichen Sammlungen beschenfte und zur Zeit seiner Direction von 1850 an sorgfältig tatalogifiren und ordnen ließ. Namentlich gehören dazu die Urfunden- und Manuscriptensammlungen wie die große Collection von Bildniffen berühmter und namhafter Rurlander, die genau registrirt wurden. Dabei hatte Rlopmann im Dienste ber Themis verschiedene wichtige Landesämter zu versehen, bis er 1840 Oberburggraf, 1842 Landhofmeister und Brafident bes furlandischevangelisch-lutherischen Confiftoriums murde. 218 folder ftarb er nach monatelangen Leiben am 20. Jan. (1. Febr.) 1856 in Mitau. (Bgl. Dr. Burfy, Fr. S. v. Rlopmann. Eine biographische Stigge, Dorpat 1856).

(P. Th. Falk.) KLOPP (der), Burgruine, gang nabe bei ber großherzoglich-heffischen Stadt Bingen am Rhein gelegen. Bon dem Hauptthurme der jett in Privatbesit befindlichen und restaurirten Burg bat man eine prachtvolle Aussicht auf ben gegenüberliegenben Rieberwald, ben Rheingau und ben belebten Strom. — Das Castellum Bingium ber Römer ftand ohne Zweifel auf der Stelle bes Rlopp, beffen Name zuerst 1282 vorkommt. Die bazugehörige burgerliche Nieberlaffung, das heutige Bingen, lag unmittelbar am Buge ber Feftung gegen die bort in ben Rhein mündende Nahe, über welche ichon die Romer eine Brude gebaut hatten. Nachbem Bingen unter biefen und bann von den Bandalen und hunnen gerftort, jedesmal aber wieber aufgebaut mar, tam es im 3. 765 theilmeise an die Erzbischöfe von Mainz, welche im Laufe ber Zeit bie ganze Stadt nebst Umgegend zu eigen erhielten und bort einen großen Meierhof, eine bamit verbundene Bilication und ein Saalgericht hatten. 3m 3. 1165 murde Bingen sammt dem Rlopp von dem Landgrafen Ludwig von Thüringen zerftort, balb aber wieberhergestellt, die Burg in der Gestalt, welche fie bis zu ihrer ganglichen Berftorung behielt. Auf dem Klopp murbe jum Schut von Stadt und Burg eine Burgmannschaft aus ben benachbarten Rittern gebilbet. 3m 3. 1301 hatte Bingen, das unterbeffen verschiedene vergebliche Berfuche gemacht hatte, fich von der Berrichaft des Erzbischofs von Mainz loszureißen, eine zehnwöchentliche Belagerung von Rönig Albrecht auszuhalten, ber gegen die drei rheinischen Erzbifchofe zu Felbe jog. Die Stabt erlag bem Ronige, ber Rlopp aber leiftete erfolgreichen Biderftanb. Der barauf abgeschloffene Friede brachte die Burg an Albrecht; fie tam erst unter Heinrich VII. wieder an Maing que rud. Infolge eines zwifchen bem Erzbifchofe Johann IL. und dem Domfavitel entstandenen Streites über die Oberherrlichkeit wurde ber Rlopp im 15. Jahrh, dem lettern allein zugehörig. 3m 3. 1639 nahm Bernhard von Beimar die Burg; fie blieb ein Jahr lang im Befite ber Schweben. 3m 3. 1644 tam fie in die Gewalt ber Frangolen, die fie dann im Spanischen Erbfolgefriege 1689 nochmals einnahmen und zerftörten. Rachmals wieber-

Sprace. 13) 3m Auftrage ber Abtei unternahm auch Klonowicz, wie es scheint im 3. 1594, eine Reise nach Danzig zu Baffer auf ber Beichsel, beren Ufer er in dem Gebicht Flis in recht anschaulicher Beise befdreibt. 14) Db er bas Gut Bolta Jogefoweta nach bem Tobe Wereszczyński's noch lange behielt, ist nicht befannt, sicher ift nur, daß er ben Nachfolger deffelben, 30h. Dhm. Solitowsti, Erzbischof von Lemberg, im Namen ber Rloftergeiftlichteit von Sieciechow in einem Baneghrifus (Honos Paternus) begrüßt und bei der Beröffentlichung in der Vorrede an Melch. Arzemiensti (1601) seinen Wunsch aussprach, diefer Ort, ben er nicht ohne Neid gewiffer Leute besitze, moge ebenso ruhig und gesichert sein, wie er für seine Studien geeignet sei. 15) Der Besit scheint indeß nicht gesichert ober wenig ertragefähig gemesen zu fein, benn im 3. 1600 contrahirten Klonowicz und feine Frau eine Schuld von 50 Gulben bei einem Raufmann Britmann (sic) aus Dangig unter harten Bedingungen, nämlich unter Berpfandung eines Raufgewölbes auf 4 Jahre in ihrem Saufe, das fie auch bald vertauften, und Thatfache ift, bag ber Dichter, der einst ein wohlhabender Mann gewesen, in der gröften Armuth im Hospital zu Lublin starb, am 29. Aug. 1602. 16) Auch ein von Rit. Borawsti (bem alteren) jum ehrenben Andenten an Rlonowicz verfafter Berg, in welchem er ihn mit Ovid vergleicht und zulett fagt:

> Exul in Euxinis est Naso mortuus oris Vix hunc non eadem fata secuta virum,

beweist, daß das Lebensende des Dichters traurig war. Die Schriften Alonowicz' sind lateinisch und polnisch, in poetischer Form und in Prosa geschrieben. Bon den lateinischen Dichtungen sind folgende auf uns gekommen: 1) Philtron quo inaestimabilis vis charitatis christianae exprimitur, Cracovine 1582, 4°. Dieses satirische, sehr seltene Gedicht ist einigen lubliner Bürgern tanquam senioribus contubernii litteratorum in civitate regia Lublin gewihmet; 2) Roxolania Sebastiani Sulmyrcensis Acerni, civis Lublinensis, Cracoviae typ. Petricovii 1584, 40., jum zweiten mal 1857 in Berlin von Dr. Mierghnofi herausgegeben, in polnische Berse mit Beschick übertragen von Sprotomla 1851 in Wilna. Bon dem Verlangen befeelt, die falichen Borftellungen des Auslandes von Bolen wie von einem rauhen und barbarischen Lande zu widerlegen, beschreibt Klonowicz in 913 Diftichen bas Land Rothreußen in drei voneinander äußerlich nicht abgetrennten Theilen, in denen er die Beschaffenheit des Bobens, die Gaben ber Natur und die Erträge des treuen menschlichen Fleißes, sodann die Städte, ihre Lage und Borguge und zulett Sitten, Bewohnheiten und poetische Anschauungen bes Boltes ichilbert. Un zwei Stellen fcilbert er auch Grenzgebiete Boboliens und Schwarzrußlande. Sinn für Naturichonheiten und eine warme Empfindung für die Lage des niederen Bolkes verleihen bem Gebichte einen heiteren Ton. Gine gang andere Stimmung athmet das Gedicht 3) Sebastiani Sulmircensis Acerni Victoria Deorum, in qua continetur veri herois educatio s. l. et a. mit dem Motto:

> Nasoni Sulmo patria est, Sulmircia nobis, Nosque poetastri, Naso poeta fuit.

In einigen fehr feltenen Exemplaren 17) findet fich ein Widmungsschreiben an Nic. Firlej, Bojewoden von Wilna mit bem Datum 29. April 1587, was une berechtigt, die Ausgabe in diese Zeit zu setzen; auch die pietatsvolle Widmung: Diis Manibus invictissimi Stephani Regis (geft. 1586), welche sich auf ber Rehrseite bes Titelblattes befindet, deutet darauf bin, baf Victoria Deorum 1587 ober 1588 herausgefommen Die meiften Exemplare haben, weil Firlej icon 1587 verftorben mar, ein Widmungsvorwort an Abam Goraisti ohne Datum. Das Gebicht, welches aus 44 Rapiteln besteht, ift ein langgebehnter Tractat vom wahren Abel mit vielen Episoben und Schilberungen, welcher nach einer ichmer zu übersehenden, aber nach logischen Befichtspunkten angelegten Disposition durchgeführt ift; jedem Rapitel geht eine Inhaltsangabe poraus. Die Form des Hexameters verleiht den gelehrten und burch zahllofe Argumente und Abichweifungen ausgeschmuckten Ansichten des Dichters zwar Leben, vermochte aber die fehr rationellen Meinungen und Urtheile bei den Zeitgenoffen nicht einzuburgern und heute die Schwerfalligfeit ber Erposition nicht zu milbern. Der Dichter führt ben Gebanken aus, daß zwar durch ungleiche Naturanlagen (die einen Sohne bes Beus, die andern Neptun's) ein Borgua der Befferen, ju Führerschaft bestimmten vor den andern, die jum Gehorsam geboren find, begründet sei, daß aber der Abel perfonlich fei und burch Tugend und mubevolles Schaffen (virtute et labore) erworben werbe, nicht

<sup>13)</sup> In Diefer Schrift, welche Rlonowicz auf Bebeiß "ber Dberen" berfaßt ju haben berfichert, nennt er fich alumnus und einen alten Diener ber Abtei. 14) In ber Bibmung bes Gebichts an Stan. Goftomsti, Bojewoben von Rawa, welche am Reujahrstage 1595 geschrieben murbe, spricht ber Dichter von seiner bangiger Reise wie von einer vor kurgem unter-15) Gleba ista agri satis, ut scis, laboriosi et nommenen. ingrati, cum quo ego parva cum utilitate non sine invidia quorundam luctor, coegit me, ut sim gratior erga dominum meum, quam ipse fundus erga me. Quamvis enim mihi obtigit locus non satis uber, satis tamen studiis nostris commodus utinamque satis tranquillus et tutus. Borrebe ju Honos Paternus von 1601. 16) Die früher allgemein recipirte Nachricht Starowolsti's, Klonowicz fei 1608 gestorben, ift burch Beröffentlichung einer Duittung ber Erben bes Dichtere feitens bes Raufmanns Britmann aus Danzig im 3, 1603 (Detmersti im Athen. 1877) als unrichtig erwiesen. Prof. Prophorowski fand in War-schau in einem Calendarium historicum a Paulo Ebero vom 3. 1571, bas fpater in ben Befit bes fratauer Profeffore Ritol. Boraweli, eines Sobnes bes gleichnamigen Amtegenoffen von Klonowicz, gelangte, unter bem 29. Aug. Die folgenden von bem jungeren Rit. Foraweli eingetragenen Borte: Hoc die Sobastianus Acernus poeta insignis moritur noctu anno 1602. Sepultus in ecclesia parochiali Lublinensi tituli S. Michaelis Archangeli (Athen. 1878, Suliheft 11).

<sup>17)</sup> Prapborowefi, Rok smierci Klonowicza, im Athen.

burch Geburt und nicht burch Reichthumer, denn Geschlechter entarten und Gobne geringer Aeltern werben groß und berühmt; in breitem Redefluffe wird die Bunft bes Schickfale, die mannliche Schonheit, das Bramarbafiren als nebenfächlich oder nichtig gezeigt im Bergleich zu bem heroischen und muhevollen Ringen und Schaffen, welche ben mahren Abel begrunden, und in forgfältiger Beichnung wird ein Erziehungsbild von Kindheit auf entworfen und vor allem gewarnt, was die guten Naturanlagen ichabigen und verberben tonne. Das Wert, an welchem Rlonowicz mehrere Jahre gearbeitet hat 18) und beffen Entftehen ficher in die Epoche Stephan Bathory's gefest werden muß, scheint eine rationelle lofung ber Reformibeen zu fein, welche feit ben Reformbestrebungen von 1562 und 1563 auf Reichstagen und in der Literatur (auch ber bramatischen) besprochen wurden und welche eine Umgeftaltung ber Sitten und bes Lebens, eine Rudfehr gur ftrengen und friegsgerechten Erziehung bezwecten. Steph. Bathory zog die Bugel gegen ben unlentfamen Abel fest an und führte ihn wieder zu Rampf und Rriegeruhm. Rlonowicz verläßt ben Standpunkt aller, welche in diesen Fragen sich vernehmen ließen, und geht bem Wefen des mahren Abels auf ben Grund, beffen er selbst, ein schlichter Burgerlicher (plebecula pauper) und alle diejenigen, welche durch gelehrte Bildung fich auszeichneten, theilhaftig werden follten. Victoria Deorum, bas Gedicht vom mahren Ebelmanne, ift ein Seitenftud zu Gornidi's Dworzanin (Hofmann) 1566 und Rej's Zywot poczciwego człowieka 1567. Das Dichtwert fand Anerkennung bei Zamojeti, Bereszczbieti und ficher bei vielen Gleichgefinnten, Rit. Borameti (ber jungere) überfette es ins Bolnifche, aber bie Befammtheit bes Bublitums wird es wenig beachtet ober felbft angefeindet haben. Denn die Hauptibee, welche ber Dichter oft hervorhebt (so auch im argumentum c. XXII: omnia referentur ad virtutem, quae est parens novae nobilitatis et resuscitatrix intermissae), ist mit vielen Buthaten verfeben, welche jum Biberfpruch ober Disbehagen herausforderten, fo Ausfällen gegen die Beiftlichfeit, gegen liebgewonnene Gewohnheiten bes Abels, Anpreisung des niederen Bolles; die Anfichten von begenerirten Geschlechtern vermochten nicht burch historische Excurse und durch anziehende Sittenbilder, die nach des Dichters Zugeftandniffe felbft ans Satirifche streiften (voran Gorajsti), verschleiert zu werben. Dazu tam ber Umftand, daß das Werk in Ratow, bem Sauptsite ber Socinianer, gebruckt murbe; und obgleich Klonowicz im furgen Nachworte in den heiligften Worten verfichert, bag fein Bedicht nichts gegen ben Glauben enthalte, fo foll es boch auf ben Inder gefett 19) worden fein. In Bahr-

heit ift das Boem, beffen Titel dem Inhalte taum entspricht, da der Kampf ber Giganten gegen Jupiter nur episobenartig ergahlt wird (c. XXXIX), ein formlofes, mit mythologischen und geschichtlichen Erzählungen (welche "per occasionem" eingeflochten werden) über= labenes Wert, nicht gleichmäßig in feinem Charafter, fraunenswerth wegen ber Belehrsamfeit bes Berfaffere und anerkennenswerth wegen ber kernigen Sprache. Ginen Abschnitt aus dem Gedichte (c. XL), die Aufforderung jum Rampf gegen die Turten, überfette ber Dichter auf Berlangen Wereszczphofi's ins Polnische in Berfen und gab ihm1597 unter dem Titel heraus "Pozar, upominanie do gaszenia y wróżka o upadku mocy tureckiey", mit einer Widmung an den Fürsten Jan. Oftroweti vom 22. Aug. 1596. — Ab. Gorajefi ift auch gewidmet bas Bebicht 4) Gorais (ed. Okęcki, Warschau 1875, 67 S. in 8°). 5) Equitis Poloni in Jesuitas actio prima 1590, bann 1591 s. l. et a. (polnisch Konterfekt Jezuitów 1594) ift ein heftiger, aus unbefannten Motiven unternommener Ausfall gegen die Jesuiten, benen er Schabigung vieler Staaten und ber Rirche, Berödung ber tratauer Universität und eine verderbliche Lehrmethode jur Last legte. Der anonyme Berfasser, der fich "Eques" nannte, murbe balb in ber Berfon des damals im Dienfte Zamojeki's stehenden Klonowicz entdeckt, die Angegriffenen fetten fich gegen ben vermeintlichen "Ebelmann" in icarfer Beise zur Behr (Dr. Laus, Reszta, Szysztowsti, Laszcz 20) und verfolgten jest mit Erbitterung und Gifer sein Gebicht Victoria Deorum.21) Eine eigene Fugung bes Schidfale ließ Rlonowicz in feiner letten Rrantheit in bem von Jefuiten geleiteten Krankenhofpig in Lublin Aufnahme finden, wo er auch starb. — 6) Honos Paternus Illustrissimo D. Solikowski Archiepiscopo Leop. a suo monasterio Sieciechoviensi honorifice habitus et a Seb. Acerno . . . scriptus A. D. 1602 ift ein schwacher, mit gelehrten Episoben erfüllter Panegyrifus.

Bon den polnischen Dichtungen Klonowicz' sind zuerst die Klagegedichte auf den Tod Kochanowsti's herausgekommen: 1) Zale nagrodne na śmierć Jana Kochanowskiego 1585. Mit polnischer Poesie scheint sich Klonowicz die dahin wenig befaßt zu haben, denn diese Klagelieder, zu deren Absassiung er sich wol durch den Umstand bewogen fühlen mochte, daß der geseierte Dichter sast unter seinen Augen plötzlich in Lublin stard, erinnern sehr an die Trauergedichte Kochanowski's auf den Tod seines Töchterchens Ursel. — 2) Flis czyli spuszczanie statków Wislą s. l. et a. (Krakau 1595, Warschau 1643, Danzig 1829, Cusm ed. Weckwesti 1862 u. a.). Das Gedicht, welches 471 Strophen zählt und für dessen

<sup>18)</sup> Complurium annorum labores et vigilias, sagt ber Autor in ber Borrebe an Gorajeki. 19) Bisniewski, Hist. lit. VI, 296. Ric. Horawski bemerkt zu seiner polnischen Uebersetzung bes Gebichts, er habe bas "für einen guten Katholiken Anflößige" weggelassen. Juszynski, Dykcyonarz Poetów polskich I, 175; bgl. Bielewicki in Muczkowski s Rękopisma Radymińskiego S. 122.

<sup>20)</sup> Bielewicki führt bie Entgegnungsschriften an, s. Muczkowski, Rekop. 120. 21) Ril. Horawski führt ein Urtheil ber Jesuiten ohne Angabe ber Quelle an: Quid praemit versibus tam dignis nisi carnifex et ignis? (bei Jusyhnski, Dykcyonarz I, 175). — Zaluski, Bibliotheca poetarum Polonorum S. 49 bemerkt: Est stupendae raritatis ob exemplaria in officina haereticorum utpote impressa Vulcano tradita.

(theilweise) Recitation Rlonowicz die Melodie eines befann= ten Liebes porfolägt, ift bas Ergebnig einer zweiwöchentlichen Reise ju Schiffe anf ber Beichsel nach Dangig: ber Dichter ergablt in ber Bidmung an Goftomsti, er habe, weil er wegen bes garmens ber Schiffer unfahig gemejen, etwas Ernftes ju lefen ober ju fchreiben, ble Gelegenheit und Dluge benutt, feine Ginbrude au schilbern. Diesem gludlichen Umftande verbankt bie polnische Boefie des 16. Jahrh. eine Dichtung, welche tros ber Somachen, die in bem bibattifchen Ballaft liegen, au den spmpathischsten und besten polnischen Gebichten ber genannten Epoche gehört. Sbenfo wie in Roxolania läßt ber Dichter lanbicaftliche Bilber an bem lefer vorübergiehen, die Schilderungen mit warmer Berehrung für ben herrlichen Strom (beffen Rame Wista aus bem Deutschen als Weißstrom erklärt wird) und mit Liebe für bas Baterland erfüllenb. Die Freude über die Raturfonheiten aber wird geftort burch ben überall vortreten. ben Bebanten an die Berberblichfeit ber Schiffahrt überhaupt und inebefonbere fur bas Polenvolf, welches, von Gott mit Segnungen bes Bobens reich bebacht, burch Schiffahrt alle Wefahren bes Pandels, Berfall bes alten ritterlichen Bebene, Burne, Gittenverberbnif erfahren habe. Bei ber Unentbehrlichfeit ber Weichfelfdiffahrt aum Erport ber l'anbesproducte indeft gibt ber Dichter in anmutbenber Weife Borfdriften und Berhaltunge maftregeln an und empfiehlt auch biefen .. 24ootemann" ale Wahnung, bat obne bae richtige Steuern bas leben 3) Worrk Amlancon (Indag' Ecdel), in nicitia fri. Rrufan linn, linkt, finit n a., ift ein eigenthumliches Webicht ben allerter Schneten, ein mirfirch pollosophischmoralifiber Eineint in Berien mit factibem Beigefound. Per Welbind bet Sebad, in ben unreblich erwordened Wat flickt, ift nach ber poor Are itution Rlonomice, infammengenabt and vier their freienen: aus bem eines Malica, eines Ambfed, punt Pampers und eines Vamen, febet begeichnet eine Ate ben 4'iebftabl, Raub aber depreffung banach jerfallt bin webilt in 4 Theile: Beitherung bee Diebfrible, bet Wetrifgereien, ber Bourfenflieide, melide ben Schein bee Rechte bewahren, und ber Mematiffreide, pur bei lepten Art ber Diebertracht inbreift ber Diebier gurfiet werfpricht aber, fpater barüber an inbreiben ich alle biefe farbenreichen Gitten-bilber and bem beben gegriffen fint, ift nicht ficher, viele baben ficber twente forbung, Gie alle haben ben be-Mimmten Amed an befehren; biefer Amed eines lebrgebichte ift in ber Plariebe an einen Ratheberrn bon Sabita (vidanett) anegelproden - 1) Polar, upomi-(1507) ist eine Reber-lotorin Dogrum, 5) polaktoli m. l. et n. ist ein ubemmertebitofeln pon it Comethiattern mit Anfrahtung aller palutiben ineffen une ubulge bie auf Grepban, beren jebem i Werfe nemfomet find. In Profa torter betweenter eine tighertenning ber Weneblichnervenet ine succession իրդան հիրաված հարգու Օչ օր Hono more de un berger ibne pe bijupe bi en juyinin trangen Tomat & amprehem werben albeinmig noch folgenbe

Schriften zugeschrieben: Catonis carmina moralia, in polnischer Uebersetzung Krakau 1588 anonym erschienen; erst die Ausgabe von 1695 hat auf dem Titel den Rasmen Klonowicz', ob mit Recht, ist fraglich; sodann Adhortatio ad Regni Pol. Proceses et Ordines (proconcordia in electione, wie Zaluski hinzusügt), Krakau 1587, und Susanna, unbekannt ob sateinisch oder polnisch, ob in episches oder dramatisches Gedicht, denn Starowolski sührt nur den Titel an. Zu diesem Thema und diesem Titel mochte den Dichter der Umstand bestimmen, daß er eine Tochter Susanna hatte.

Rlonowicz hatte ein ideal angelegtes, vertrauensvolles. aber warmes und extravagantes Gemuth, welches ihm viele Berbrieflichkeiten und Enttäuschungen bereitete: ber reichbegabten Natur fehlte bas Dag, bem Ibealen bie geitgemäße Form. Mit Freimuth und rudfichtelofer Offenheit sprach er seine Ansichten über seine Zeitgenoffen aus, eiferte gegen die Magnaten, Jefuiten und Juben. geiselte bas Jagen nach Reichthumern und bie Sittenverberbniß mit bittern Worten. Das von Natur wenig heitere Temperament (Lieber bichtete Klonowicz nicht) wurde noch burch die Mühen des Lebens und durch hausliche Berhältnisse verbittert, die Klonowicz oft andeutet, in benen aber nicht feine Frau, fondern feine Schwiegermutter eine traurige Rolle spielte. Gern flüchtete er von den Befummerniffen des Lebens "zu feinen Buchern", wie er in bem Gebichte Worek Judaszow sich ausbrückt. — Rlonowicz zeigt eine große Belefenheit und Gelehrsamfeit: er ift genau mit ben romifden Dichtern, vornehmlich mit Invenal, vertraut, dem er in Victoria Deorum felbft in der Anordnung der Gedanten der 8. Satire fich anschließt; in Roxolania folgt er mehr Birgil und Theofrit; auch andere romifche Schriftsteller citirt und benutt er; von den griechischen citirt er Befiod, Bindar, Theofrit, Moschos u. a.; griechische Berfe schreibt er wiederholt ale Beigaben ju feinen lateinischen Dichtungen; griechische Worte und Ausbrude gebraucht er Dem reichen Wiffen fehlt die Beltklugheit. ber reichen Erfahrung bie richtige Anwendung. Sein Miebehagen über die llebel der Welt macht ihn jum Satiriter, er felbit vergleicht fich in biefer Begiebung mit Juvenal, indem er die Worte wiederholt: Si natura negat, fneit indignatio versus. Satirifer nennt er fic wiederholt, ale folden bezeichnet er fich auch in bem Borworte det Worek Judaszów "an den falschen Freund": "während ich gegen der Menfchen Gunben antampfe, führft bu liftig in ber Stille einen formlichen Rrieg mit mir". Diese aufrichtigen Worte bestätigen die auch sonft fic barbietenbe Beobachtung, daß Klonowicz' Temperament seine Satire nicht zur Geltung tommen ließ, er murbe mehr zu einem strengen Sittenrichter, welcher in bem Gifer, bae falice iconungelos ju zeigen und ber Bahrbeit bas Recht zu verschaffen, gern spftematisch zu Werte Seine Wedichte find überwiegend Lehrgebichte, die nach einer logischen Dieposition angelegt find: in Worok Judankow geht er in dem 1. Theile von einer (nicht fireng juriftifcen) Definition bes Diebftahle aus und adbit 10 Arten beffelben auf; felbst in Worek Judaszow und Flis wiegen die Momente vor: Aufban bes Bangen nicht nach poetischen, sondern nach logischen Gefegen, und Belehrung, fo z. B. in Flis in der Geschichte der Schiffahrt. Der feinen Beobachtungsgabe entsprach die Reigung Rlonowicz' ju Schilberungen, welche jugleich feine Starte find; in ber Richtung bes poetischen Schaffens ichließt er fich an feine Borganger an: die Quelle alles Uebels fah er, ebenfo wie Rochanowsti und feine Zeitgenoffen, in bem Berlaffen ber alten Lebensformen, in ber Banbelung bes ritterlichen Bolens in ein Ader-, Handels- und Fabritvolt, und als bas wirksamfte Mittel zur Befferung fah ber Dichter bie Rudtehr zur einfachen Sitte an. Das reichgesegnete Bolen bedürfe der überseeischen Sandelsverbindungen nicht. Diefen und ähnlichen Gebanten gab Rlonowicz, ber erfte polnische Dichter, welcher nicht von Abel mar, nach abstracten Principien eine rationelle Grundlage mit bem Ibeal einer neuen gesellschaftlichen Lebensordnung, bie der historisch überkommenen in dem wesentlichen Punkte ber ausschließlichen Berechtigung bes Geburteabele entgegenftand. Die Ueberzeugungstreue und Barme, mit ber er seine Ansichten vertrat, ließen ihn die reformbedürftigen gefellschaftlichen Buftande in icharfen Umriffen fcilbern, und biefe Gigenschaften machten ihn ber Rach= welt um so mehr werth, als Alonowicz in einer kernigen Sprache ichrieb. — Bgl. außer ben citirten Schriften: Rraszewsti über Klonowicz in Nowe Studya literackie (Warschau 1843, I, S. 115 fg.). (W. Nehring.)

KLOPMANN (Baron Friedrich Siegmund von), ber baltische Historiker, wurde am 7. Mai 1787 auf dem Edelfite Suffen im Berzogthume Rurland geboren, ftubirte von 1805-1808 ju Göttingen Jurisprudenz und wurde nach erfolgter Rudtehr in fein Baterland 1810 jum Affeffor bes Baustefchen Sauptmannsgerichts ernannt. Er mar einer ber erften Ebelleute Aurlands, welcher seinen Bauern auf seinem Erbgute Raltuhnen eine felbftftandige Stellung und Existenz schuf durch Umwandlung des knechtischen Frondienstes in ein würdevolleres Bachtverhältniß. Als Geschichte- und Alterthumstenner Rurlands befaß Rlopmann bas eigenthumliche Talent, mit gemiffem Tatte bas Werthvolle, bas verborgen und vergeffen mar, aufzuspuren, zu erwerben und fur sich nutbar zu machen. In zweierlei Richtung führte ihn fein Genius durch bas Labyrinth historischer Forschung. Die Abelsgeschlechter und die Guterchronif Rurlands fanden in ihm einen burchgebilbeten Genealogen und Chroniften. Das erftgenannte Bert ift leiber Manufcript geblieben und umfaßt unter anderm 275 genealogische Tafeln fammtlicher in Rurland lebender und auch bereits erloschener Abelsgeschlechter. Gebruckt baraus ift nur bie Genealogie des Berzoglich-Biron'schen Sauses (Dorpater Inland 1847 Rr. 15, 1848 Rr. 46 und Rr. 14, 1849). Ebenso wenig gab er sein zweites großes Werk bie "Güterchronit Rurlands" heraus, beffen Beröffentlichung jum Glud Theodor Rallmeher (Mitau 1856) beforgte. Außer diefen für die innere Geschichte Rurlands äußerst wichtigen Quellenwerten schrieb Rlopmann eine Reihe fleinerer Auffape, bie er in ben Arbeiten ber Rur-

Birk, Belefishelt til Konson og den Dorpater Inlante meisenlegte. Se: 19 auch deut Le grunder bet Karlant. Brasingstand Inftitut er mit feinen reichen Commungen Sch jur Reit feiner Direction pon Iche an fooglieble for gifiren und orbnen lief. Romentlich geloon bog Urfunden- und Manuferiptenfommtlangen wie au ... Collection von Bilbriffen bertifmiter unb nond Rurlander, die genau regiftriet wurden Zoice Alopmann im Dienfte ber Themis sericineuse moderige Landesamter ju verfeben, bie er 1866 Chechungunge 1842 Landhofmeifter und Brafibent bes fortanger evangelisch-lutherischen Confistoriums murbe. Mis folder ftarb er nach monatelangen Leiben am 20, 3am, (1, 2004. 1856 in Mitau. (Bgl. Dr. Burfy, Fr. E. s. 9604 mann. Gine biographifche Stigge, Dorpat 1:00,

(P. Th. Yalk. KLOPP (der), Burgruine, ganz nahe bei ber großherzoglich-heffischen Stadt Bingen am Rhein gelegen. Bon dem Banptthurme der jest in Privatbefit befindlichen und reftaurirten Burg hat man eine prachtvolle Ausficht auf ben gegenüberliegenden Riederwald, ben Rheingau und den belebten Strom. — Das Castellum Bingium ber Römer stand ohne Zweifel auf der Stelle bes Rlopp, beffen Name zuerft 1282 vorkommt. Die bazugebbrige burgerliche Niederlaffung, das heutige Bingen, lag unmittelbar am Fuße ber Feftung gegen die bort in ben Rhein munbende Rahe, über welche icon bie Romer eine Brude gebaut hatten. Nachbem Bingen unter biefen und bann von ben Bandalen und hunnen gerftort, jedesmal aber wieder aufgebaut mar, tam es im 3. 765 theilmeife an die Erzbischöfe von Mainz, welche im Laufe ber Zeit die gange Stadt nebst Umgegend zu eigen erhielten und bort einen großen Meierhof, eine bamit verbundene Vilication und ein Saalgericht hatten. 3m 3. 1165 murbe Bingen sammt bem Rlopp von bem Lanbgrafen Ludwig von Thüringen zerftort, bald aber wiederhergestellt, die Burg in der Gestalt, welche fie bis zu ihrer ganglichen Berftorung behielt. Auf bem Rlopp murbe gum Sout von Stadt und Burg eine Burgmannichaft aus ben benachbarten Rittern gebilbet. 3m 3. 1301 hatte Bingen, das unterbeffen verschiebene vergebliche Berfuche gemacht hatte, fich von ber Berrichaft bes Erzbischofs von Mainz loszureißen, eine zehnwöchentliche Belagerung von Ronig Albrecht auszuhalten, ber gegen die brei rheinischen Erzbischöfe zu Felbe jog. Die Stadt erlag bem Konige, ber Rlopp aber leiftete erfolgreichen Wiberftanb. Der barauf abgeschlossene Friede brachte die Burg an Albrecht; fie kam erst unter Heinrich VII. wieder an Maing gurud. Infolge eines zwischen bem Erzbischofe Johann IL und dem Domtapitel entstandenen Streites über die Oberherrlichkeit wurde ber Klopp im 15. Jahrh. bem lettern allein zugehörig. 3m 3. 1639 nahm Bernhard von Weimar die Burg; fie blieb ein Jahr lang im Befite ber Schweden. 3m 3. 1644 tam fie in die Gewalt der Franzosen, die sie bann im Spanischen Erbfolgetriege 1689 nochmals einnahmen und zerftorten. Rachmals wieder-

Sohlseilheit. Bei vielen ber heutigen ber der Grund Maschinenarbeit, während und Handerbeit bergestellt und merchandt wird (applicirte Spigen).

Men mennt Rloppeln auch bie von ben Bofamen-Ergeführte Berfertigung glatter Schnure (Ligen) == === Schnure, wobei bie einzelnen Theile ober ar zu Spulen oder Rlöppel gewidelt und mit Bulfe miteinander verflochten werben. Be nach ber 3 rer erzeugten Schnure unterscheibet man Blattichnurmudizen und Runbichnurmaschinen. Die Blattichnure in durch regelmäßiges Berflechten einer ungeraden Erabl von Strangen gebilbet, die in Bickjactlinien bie rente Breite bes Banbchens burchlaufen. In jebem Azzenblide ihres Entstehens find biefe Strange in zwei gaza gleiche Balften getheilt, von welchen bie eine von teris nach rechts, die andere von rechts nach links verlauft, mahrend ber außerfte, übergablige Strang im Begriff ift, feine Umtehrung in ber Bewegungerichtung ju maden. Berfolgt man ben Lauf eines Stranges, fo ertennt man, daß derfelbe bei einem Durchgange burch Die gange Breite die fammtlichen anbern Strange freugt. Berner verläuft jeder Strang fo, daß er abmechselnb swei freuzende Strange über und zwei unter fich laft, mobei er in Bezichung zu jedem vierten Strang biefelbe Lage bat. Bon biefer Art von Schnuren unterfcheiben nich die fogenannten Bergligen nur baburch, daß jeder ber in geringerer Angahl verwendeten Strange bei feinem Laufe von einer Seite gur anbern bie eine Balfte ber freugenden Strange bedectt und bie anbere über fich läßt. Buweilen werden die Bergligen, um ihnen größere Runbung ju geben, mit einer Seele aus ichlicht nebeneinander laufenden Baumwollfaben verfehen. Die fleinfte Anzahl von Strangen fur beibe Schnnrarten ift 3; folche Schnure werben gewöhnlich zu Rerzenbochten verwendet.

Die Rundschnure find ein schlauchartiges Beflecht. das durch Berschlingung einer geraden Anzahl von Strangen gebildet ift, von benen die eine Balfte beftanbig in einer rechten, die andere in einer linten Schraubenlinie perläuft. Die gegenseitige Bindung beiber Theile erfolgt auch bier berart, bag jeder Strang ber einen Balfte abwechselnd über und unter einem ober mehrern ber andern Valfte liegt. Damit die Runbschnure ihre runde form behalten, gibt man ihnen eine Seele, mas indek nur bei Schnuren mit mehr als 12 Strangen nothwenbig ift, ober fie werben flach gebrudt und wie Blattichnure vermenbet. Cowol die Seele als die Strange find aus schlicht nebeneinanberliegenden Fäden gebilbet. Mummifchnure find Rundichnure, beren Seele ein Rautfoutfaben ift; zuweilen werben auch Stäbchen aus Robr. Stabl u. f. w. in gleicher Beife überklöppelt. Gine Abart der Rundschnure, welche sich zu diesen etwa fo verbalt wie die Perglipen ju ben Blattichnuren, find bie viereitigen Schnure. Die beiben Partien verlaufen auch bier in einer Schraubenlinie, boch ift die Bindung derfelben eine folche, daß jeder Strang ber einen Partie ble eine gange Bulfte ber andern unter fich und bie zweite Nälfte über sich läßt, sobaß er bei jedem Umgange zweimal

The second of th

ar Parki

Mittiet there a ±्वत्व हैदल्ले**स**्या Come Delicente armer . gerectett: 1... 1882 2 2 and graphical and the back migloff fire for the contract Sie Arengung ge-Non Kerten bad auf a Notion Prizestiducte NAC NO LIGHTH WORKS ing bring which has an a ... ..... X. Ringel geichtungen податья не пофеси постоет. nodikly north na roper of the ... I have shown mer bee eithers La compan when his Mudeln Servences property Volber bes

A second of the 
über und zweimal unter bas Geflecht zu liegen kommt. Auch bie vieredigen Schnure, namentlich feibene, haben häufig eine Einlage, um beffer die Form zu behalten. Die Stränge find entweder gezwirnt ober nicht. 3m erftern Falle muß die eine Partie im Berhaltnig zur andern entgegengesette Zwirnung erhalten, weil bei ber Berftellung auf ber Rloppelmaschine ben rechteläufigen Strängen bei jedem Umlaufe eine Drehung um die Längenage nach rechts, den linksläufigen eine folche nach links gegeben wird, woburch bie Schnur fein ichones Aussehen erhalten murbe, wenn die Strange ursprünglich alle benselben Draht hatten. Bergegenwärtigt man fich ben Berlauf ber Strange bei jeber ber angeführten Schnurenarten und stellt fich bor, daß bei ber Anfertigung derselben jeder Strang auf einer Spule (Rlöppel) vorräthig aufgewickelt ift, so erscheint es selbst= verständlich, daß zur Berflechtung der Strange die Klöppel in gang ahnlichen Bahnen fich bewegen muffen, wie nachber die Strange in ber Schnur liegen follen, nur bag bie Bahnen ber Rloppel bebeutenb größer fein muffen als die der Strange in der Schnur. Jebe Rlöppelmaschine besteht bemnach aus einer Anzahl von Aloppeln, die durch einen Mechanismus in wellenformigen Bahnen so bewegt werden, wie sich ber Berlauf ber Stränge in ber Schnur gestaltet, mahrend bie Strange von benfelben gegen einen Bunkt zusammenlaufen und in dem Mage, wie ihre Berflechtung fortschreitet, von der Maschine abgezogen werden. (W. H. Uhland.)

KLOPPENBURG, Stadt und Amt gleichen Nasmens im Großherzogthume Oldenburg. Die Stadt zählte am 1. Dec 1880 auf 29,03 Pkilom. 2182 ortsanwesende Einwohner, ist Sitz eines Amtes und Amtsgerichtes und einer landwirthschaftlichen Lehranstalt. Außerdem stehen 2 Escadrons des oldenburgischen Dragonerregiments Nr. 19 hier in Garnison, auch bildet die Stadt eine Station der Oldenburg-Osnabrücker Eisenbahn. Der Berwaltungsbezirk Amt Kloppenburg schließt die Amtsgerichtsbezirke Kloppenburg und köningen ein und zählt insgesammt 22,320 ortsanwesende Einwohner auf 85,30 Pkilom. Im übrigen s. den Art. Cloppenburg.

(Bucholtz.) KLOPSTOCK (Friedrich Gottlieb), ber größte beutiche Dichter unferer neuen Nationalliteratur vor dem Auftreten Goethe's, mard am 2. Juli 1724 zu Quedlinburg geboren, wo die Rlopftode schon seit ber Mitte bes 17. Jahrh. anfässig waren. Des Dichters Bater, ber Commissionsrath Gottlieb Heinrich Klopstock (1698-1756), mar ein Dann von großem perfonlichem Muthe und lebendiger Gottesfurcht; er glaubte oft forperlich mit bem Teufel ju ringen. 3m 3. 1703 fchloß er feine Che mit Anna Maria Schmidt, aus welcher Berbindung acht Sohne und neun Tochter hervorgingen. Dem Erftgeborenen, Friedrich Gottlieb, brachte die alte Grogmutter bie erfte Kenntniß ber Bibel bei; bas Grabmal Beinrich bes Boglers und andere in Quedlinburg an ben großen Stäbtegrunder erinnernde Alterthumer erwedten fruh historischen und patriotischen Sinn in bem Anaben (S. Proble, "Rlopftod und ber preußische Staat; nach handidrift-

lichen Quellen", in Westermann's Monatcheften, Juli 1872.) Deffen Naturfinn aber entwidelte fich machtig, als 1733 bie Familie nach Friedeburg im Mansfelbischen zog, wo der Bater die Bachtung übernommen hatte. Hier legte Rlopftod ben Grund zu ber Fertigkeit in allen torperlichen Uebungen und Bewegung im Freien, bie er fein ganges leben lang, oft bis gur lächerlichkeit gefteigert, mit Borliebe trieb. Bum Studium bingegen zeigte er hier wie nach ber Rudtehr in Queblinburg wenig Luft, bis fich ihm 1739 die Aussicht eröffnete, in ber Rlofterschule ju Schulpforta einen Freiplat ju erhalten. Nun ward fein Chrgeiz rege und mit Gifer holte er das Verfäumte nach; er bestand sein Examen trefflich und trat am 6. Nov. 1739 in die altberuhmte Anstalt ein, die nach 100 Jahren diesen Tag festlich feierte; auch Goethe forberte in einem eigenen Gebichte "Schulpforta" bie Deutschen auf, ben "stillbegrenzten Ort" zu ehren, wo "sinnig ber Anabe Klopftod einst gespielt". Auch hatte Klopstod selbst Grund, ber Schule dankbar zu sein, benn nur die innige Bertrautheit mit dem Beifte und ben Formen des Alterthums, die er fich hier erwarb, machte es ihm fpater möglich, ber beutschen Alexandrinerpoefie durch Einführung antiker Maße ein neues Leben ju erichließen. Die Dichtung, auch die beutiche, murbe in Schulpforta treu gepflegt, und Rlopftoct bon Lehrern und Mitichulern wegen feiner gelungenen Ibhllen in beutscher, lateinischer und griechischer Sprache gelobt ("Rritische Briefe, an vertraute Freunde geschrieben und den Liebhabern ber gelehrten Beschichte ju Gefallen herausgegeben von Joh. Daniel Janogti", Dresben 1745.) Ob Klopftod icon in Pforta bie llebersetung Milton's fennen lernte, bleibt unentschieden; bie theoretischen Schriften ber Leipziger und Schweizer las er und bilbete nach Bodmer's Lehren feine eigenen Aunstanschauungen aus. Jugendeindrücke veanlaßten ihn, an ein Spos "Heinrich der Bogler" zu denken; balb aber mählte er einen "erhabenern", die ganze Menschheit ergreisenben Stoff im "Messias". Der Plan des ganzen Werkes murbe noch in Pforta entworfen. Am 21. Sept. 1745 hielt er in Pforta feine Abschiederebe: "Declamatio qua poetas Epopociae auctores recenset F. G. Klopstock" (abgebruckt in Schmiblin's Supplementen au Klopstod's sammtlichen Werken, 3 Bbe. Stuttgart 1839). Er bespricht die epischen Dichter ber verschiedenen Rationen, wobei Birgil ihm über homer zu ftehen tommt. Taffo und Milton fteben unter ben driftlichen Boeten oben an, aber er, ber junge Redner felbft, habe fich einen noch erhabeneren Stoff gemählt, und wenn bisjett bie Dichtkunft in Deutschland banieberliege, so fei es Beit "burch die That, durch ein großes und unsterbliches Bert zu zeigen, was wir vermögen". 3m herbste 1745 noch bezog Rlopftod die Univerfitat Bena, um bort Theologie zu ftubiren. Mit ber Ausführung feines Epos wollte er nicht bor dem 30. Jahre beginnen. Gine passende Form konnte er nicht finden, da er sich aber boch zu Berfuchen im Niederschreiben gedrängt fühlte. wählte er nach bem Borgange Fenelon's im Telemach bie Brofa. Die Robeit ber jenenfer Studenten ließ ihn

with w Beng mie heimifch merben, & flern 1740 100 er mad kerman nu muhute er mit bem Bruberefohne feiner Matter, John Chriftoph Comibl, Jufammen, ber ihn gar bulb mit gleichgeffinden ihrennben in Berbinbung brachte. am Cummer Till befiffluß er, einen Berfuch mit ben Dezametern gu muchen; er gelang, und bie erften bret Majange bee Wellind mniben in Begametern nieber usimprichen: Exag Mapfind's Abficht, fein Wert bis zur Bulligen Ballenbung geheim zu halten, ternten ble Freunde tratte bie Tolblung fennen und brachten fle nach vielfacher liebertemmin im IV. gib. ihrer Beitidrift im 4. und 5. Sind) ben Menen Weltragen jum Bergnilgen bes Berfinntes und Billes" (Viremen 1718) jum Abbrud. Trees with patter willig umgenrheitete Theil ber Meffiabe III men non Menneter mit umfaffenber Cinfeitung berausgenehen murben im II Pofte von W. Genffert's "Deutschen Theramenontumber his 1st, Indrb." (Pellbronn 1883). Pagebarn batte wan Trinfe bes frembartigen Wertes elgentlich abgerathen. Pobmer war von ben ibm mitgetheiten Bruben aufe boibfte begeiftert und nahm ben Addalling auf bem Witton's Welft rubte", in feinen Sand The many Schmelzer Schule felerte ben Ganare her Melling ber build bie Ibut die Ehre ber tratifica viteratur gegenüber bem Anotanbe wie ben temper institutionerbeibein gerettet habe. ting han his presume evolution's events confirming ben manmattinen Mamball bernitbellten und reimtoje Berfe. die daan Matthuck felbst felber empfohlen batte, fale position consequency extincted (Notthbed Active num felier felle Arretheren han Schanald. der ein Pelden minute Rosmany in Mirjandrinern gehörieben batte. monist Asil dan teatharitist republicative nontringeral made Summing has bee Universal Velyin den Denenden were the distribute for mountains but were their think to be the transfer of the second of the second more among thems on his Williams Room subject Ain where is mignifile from Annually may remind the sample and proper was respect for its maping see with from night for you spilled and in the himself persons on a few sind adjunctify it specific adjunction Weller to some make when 4 years of gold the My 118: 18: 16: 16:11/12 1st low level limber of complete the state of specks and fire execute to singly promote in many The sect is the opposite that the second the wind the same of the same Howardens water good and got water the المراولان والمراجع وا states sixty, notinees, up and fine of more survey such and they bear miller within the seek that mad has the hear from the forest the heart for the n or the optiff and has huntarill the total proportioning and that but but and but the statement shift amount on vine botters of many of the Market Ange When Monthes & Michaelle at mounts uniform and his list, where the Distribute granders source is the contraction quitenesses on a religion of you

"Ueber naive und fentimentalische Dichtkunft" fagt, ben Gegenständen, die er behandelt, den Korper aus. Dies und noch viel mehr tann man mit vollem Rechte ber Meffiade jum Bormurf machen, die beshalb boch bas erhabene, einzig bastebende, berrliche Dichterwerk bleibt, mit bem bie zweite große Blutenperiode ber beutschen Literatur beginnt. Rlopftod war es, ber ben Muth hatte, ber deutschen Boefie wieder einen bedeutenden, allgemein menschlichen Gehalt zu geben. Das unermegliche Berbienft biefes mislungenen Epos lernt man erft begreifen, wenn man die unmittelbar vorausgehende epische Dichtung Deutschlands betrachtet, Ulrich Ronig's "Auguft im Lager" (Dreeben 1731), deffen Inhalt die Beschreibung fächsischer Friedensmanöver war. Bon ben englischen Freidenkern ausgehend, durch frangofifche Materialiften wie Lamettrie und Deiften wie Bable und Boltaire in gang Europa jur siegenden Geltung gebracht, hatten die Angriffe auf die überlieferte Religion gerade in den vierziger Jahren bes 18. Jahrh. ihren Bohepunkt gewonnen; bie Encyflopabie wurde vorbereitet. Frangofifche Freigeisterei und burch ben Pietismus neu geftarftes Glaubenebeburfnig lagen miteinander im Rampfe; ce mar einer ber großen Megenfane ber Beit. Die ftofflich verfummerte beutsche Porsic wurde mit eins wieder eine gewaltige Dacht in biefem großen Lampfe, indem Ropftod fie nicht als Dienerin, fondern ale Berbundete dem Bietismus gufubrie. Alapstod bat es oft und jederzeit ausgesprochen. baf ibm ber moralifde Endzwed, d. b. bie Bertheibigung und Berberrlidung des angegriffenen Christenthums, ber widtigite Minderpuntt bei feiner Arbeit fei. Er fühlte fich bein auserieben, ale Dichter bie Religion an Militain und ihre Miritung deburch ju vermehren. Inbem er aber bei feinem Schaffen immer eber boch fast immer all Cupar nam ale Edening fühlte und dachte, so and er der deutschen Kerfe iber ben der Arformation verlorene weller and in the received Mede invite the rein heereige grant grant sen Snand ber Tanband du ju immächen. Our exists general der Mengel en reniem bistorischem Siere zum Bermeit. Aber dene amerbenere Wirfame der ein eine eine der gesteller beiter einem er des bifter r de destru besteudende, Siden und Komer und Tidenins' distant to Anaix standard and Loden der Geographen einprovined. This opener Engineering during All der hand therefor has been beingen being has authorised parts you have not been been been been bring undpublic note that a facility of and and and and **रेडर कें**स.पूर्ण कर्मा का कर्मार्थक अर्थार्थक अर्थार्थक अर्था steel igeous em Lairender righerder sein mit dereringen. his other en and principles of the eventual the second of whesher Hashing privers, where what me during either his most an train examplement for an acoustic mention with Chiefly Edges in once souther Digits his secretari in knied refinites he kronigang strainter Geine mi more from a gendingthe Spratte. Die Honnier vicion where his the god no are inner priested tim emiclimical resolute ex tols incidently half tenem Aringeringer der gekreiter um rifter um bie magicilla fangith de dupar server a firemann

fremder Formen erwiesen. Die Antife begann uns lebendig zu werben. Windelmann und Leffing haben in ihrer Jugend ben "Messias" gelesen (Franz Munder, "Alopstod's Berhältniß zum classischen Alterthum", augeburger Allgemeine Zeitung 1878, Nr. 116 fg.). Die Gegner und felbst wohlwollende Zeitgenoffen nannten Alopftod buntel. "Starr noch und herb und zuweilen versteint, auch nicht jedwedem genießbar", urtheilt selbst ein leidenschaftlicher Rlopstodverehrer wie Platen im 19. Jahrh. Aber vieles, mas man Klopftod als unverzeihlichen Schwulft und Unverftanblichfeit vorwarf, bas ift nun langit in unfere Dichtersprache als felbitverftanbliches Gemeingut übergegangen. Rlopftod mußte eine Dichtersprache überhaupt erft ichaffen; an ber, die er geschaffen, haben Boethe und Schiller ihre Sprache gebilbet. Der "Meffias" bietet ber Rritit viele Blogen; aber der "Meffias" mar das einzige Wert ber beutschen Boefie, bas ber überscharfe junge Rrititer ber Boffifchen Beitung, Leffing, ale murbigen Gegenftand feiner Rritit vorfand (Munder, "Leffing's perfonliches und literarifches Berhältniß zu Klopftod", Frankfurt 1880). Gerade die erften brei Gefänge werben immerbar jum Schönften und Erhabenften gehören, mas beutiche Dichter geschaffen. Das Werf als solches wird nur mehr vom Literarhistorifer gelesen. Aber man konnte ein vielgelesenes Wert, wie "Bermann und Dorothea" ober "Don Rarlos", fich aus ber deutschen Literatur wegdenken, ohne daß daburch eine fühlbare lude in ihrer Geschichte mare. Wie aber bie beutsche Literatur bes 18. Jahrh. ohne bie Messiade sich hatte entwideln tonnen, bas lagt fich ichlechterbings nicht begreifen. Es ift ein Bert, vielleicht einzig in feinen Tehlern, ficherlich einzig in feiner hiftorischen Große und Bebeutung.

Den erften brei Gefangen in ben Bremer Beitragen folgte erft im Frühjahre 1751 bie erfte Buchausgabe in hemmerbe's Berlag ju halle, die erften fünf Gefäuge enthaltend ("Briefwechsel Rlopftod's und feiner Meltern mit Rarl hermann hemmerde und Gg. Fr. Meier" in Schnorr's "Archiv für Literaturgeschichte" 1883, XII, 2). Ende 1755 ericbienen in einer topenhagner zweibandigen Ausgabe die erften gehn Gefange des "Meffias", benen erft 1768 weitere fünf Gefange folgten. Der topenhagner, von Rlopftod felbst besorgten Ausgabe ging die rechtmäßige hallenser Ausgabe zur Seite. 3m 3. 1773 mard ber "Deffiae" vollendet; 1781 ericien eine neue, vielfach veranderte Ausgabe der zwanzig Gefänge, von deren Text auch die 1799 und 1800 erschienene Ausgabe letter Sand wieder beträchtlich abweicht (R. Samel, "Rlopftodftubien", 3 Befte, Roftod 1879-80; ein 4. Beft, fowie eine tritisch-historische Ausgabe bes gangen "Meffias", ju ber die Rlopftodftubien Borarbeit find, ift von Samel in Aussicht gestellt). Der "Messias" war Rlopstoch's großes Lebenswert; aber die letten Befange beffelben ericienen ju fpat, um noch volle Wirtung erzielen zu tonnen; bie Wirkung, welche Klopftod auf die Jugend ber fiebgiger Jahre ausübte, ging mehr von feinen Oben aus. Wie die erften Gefange bes "Meffias", find auch die erften Doen in Leipzig entstanden (Jaro Pawel, "Klopftod's Dben, Leipziger Beriobe. Gin tertfritifcher Beitrag gur

Literaturgeschichte seiner Zeit", Wien 1880). Freundschaft und Liebe, Ratur, Baterland und Freiheit bilben bas Thema der Rlopftod'ichen Lprit. Die Liebespoefie, welche die zweite Schlesische Schule zu gemeinfter Sinnlichfeit erniedrigt hatte und die frangofirenden Dichter in fteife Galanterie vertehrt hatten, murbe burch ben Sanger ber Religion erft wieder neu geadelt, wie Rlopftod überhaupt erft burch feine Berionlichkeit ber verachteten Dicht= funft wieder Burde verlieh, den Boetennamen ju Ehren brachte. An Stelle ber Naturbeschreibung, wie Brodes fie gegeben, fest er Naturempfinden und preift babei in der Ode "Der Burcherfee" den Menschen mit feinen Gefühlen als schönfte Aufgabe ber Boefie. Erft in Rlopftod's Boefie lernten die beutschen Lefer bes 18. Jahrh., was ihnen der ungludliche Bunther in tiefempfundenen Liebern umfonft bereits gezeigt hatte die Natur als mitempfindend betrachten. Wo Ratureindrude und felbständige Seelenempfindungen jufammentreffen, ba ertont unwillfürlich ber Name Rlopftod, wie von Lotte's und Werther's Lippen beim Anblic bes Gewitters am Ballabende. Bezeichnend für Klopftod's hiftorifche Stellung ift es nicht minber, daß feine erfte Dbe ben Titel führt: "Der Lehrling ber Griechen" (1747). Wie für das Epos, so hat er auch für die Lyrik zuerst die antiken Mage eingeführt. In feiner zweiten Beriode versuchte er sich in völlig freien Rhythmen, die fich Leffing's Beifall erwarben und von Goethe in feinen Somnen adoptirt murben, mogegen ber fpatere Berfuch, ben aus dem Alterthume überlieferten Strophenmaßen neuerfundene zur Seite zu stellen, nicht als gelungen bezeichnet werden tann. Bahrend Rlopftod die Form bem Alterthume entlehnte, entnahm er ben Inhalt feinem eignen Leben. Wenn er "bie Welt fortreißt in erhabener Dbenbeflügelung", jo ift der Grund feines Erfolges barin ju fuchen, daß er mit ber Schulpoeffe brach und jum großen Theil nur Selbsterlebtes befingt. bichtet nur, wenn fein Inneres bagu brangt; es gibt Jahre, in benen ihm fein Bers entquillt, andere find besto fruchtbarer; er zwingt sich nie zum Dichten wie vor ihm die Bietich, Beffer und Brodes. Den Zeitgenoffen tam es als eine überraschende Rühnheit vor, daß Rlopftod dabei feine intimften Berhaltniffe offen enthullte, fich felbst in seinen Boefien gab. Go fang er 1747 die Lieder "Un bes Dichters Freunde", Die er fpater, als er die nordische Mythologie jum Schaden seiner Boefie in diese einführte (1766), unter bem Namen "Bingolf" aufammenfaßte (Jaro Bawel "Fr. Gottl. Rlopftod's Wingolf. Kritische Ausgabe nebst Commentar", Wien 1882). Es find die bremer Beitrager, die hier gefeiert werben, die leipziger Freunde 3oh. Anbreas Cramer, Gifete, Gellert, Joh. Beinr. Dibe, Rühnert, Schmidt, Rothe, Ebert, Gariner, Joh. Abolf Schlegel und Sagedorn, der Protector des Bundes. Bur selben Zeit weilte auch Leffing in Leipzig; aber zwischen ihm und Rlopftod fand teine Berührung ftatt. Balb murben bie Freunde in alle Welt zerstreut. Rlopftod felbst verließ Oftern 1748 die Universität, ohne seine Studien abgeichloffen zu haben. In der ihm verwandten Familie bes

Raufmanns Joh. Chriftian Weiß zu Langenfalza nahm er eine Hofmeisterstelle an. In Langenfalza mar auch Alopitod's Better Schmidt zu Hause und bessen Schwester Marie Sophie hatte icon früher bes Dichters Berg gerührt. Sie, die nicht baran benft, die Liebe bes mittel= losen Hofmeisters zu erwidern, wird nun als "Fanny" die in gahlreichen Oden gefeierte Beliebte bes Dichters. Unterbeffen suchten die Bewunderer bes "Meffiae", vor allen Bodmer und Haller, für bes Dichters weiteres Fortkommen zu forgen, um fo mehr, ba beffen Sauslehrerstelle nur bis Oftern 1750 dauern follte. Die Bemühungen schlugen aber fehl, die außerorbentliche Brofessur der Beredsamteit oder Boefie, Die Rlopftod fich munichte, mar nicht zu erhalten. Da lub zu Unfang bes 3. 1749 Bobmer ben Sanger ber Religion ein, ihn in Burich zu besuchen. Nach langem Bogern entschloß Rlopftod sich endlich, von Langenfalza, wo man vom "Meffias" nichts wiffen wollte, und von Fanny, auf beren Liebe er noch immer hoffte, ju icheiben. Bunachft ging ber berühmt gewordene Sohn jum Befuch ber gludlichen Aeltern nach Quedlinburg; am 25. Mai besuchte er in Salberftadt ben Anatreontiter Gleim, mit bem ihn von ba an lebenelangliche Freundschaft verband. Beiber Briefwechsel ift enthalten in bem aus Gleim's Nachlag von Rlamer Schmidt herausgegebenen Buche: "Rlopftod und feine Freunde. Briefmechfel ber Familie Rlopftod unter fic und zwischen dieser Familie, Gleim, Schmidt, Fanny, Meta und andern Freunden" (2 Bbe., Salberstadt 1810). Solange Klopftod nun in Quedlinburg weilte, wiederholten fich öftere die Befuche bei Gleim. Anfang Juni traf ein Schreiben bes Grafen Bernftorff ein, bas bie Stelle eines Hofpredigers ober Professors für den Sanger des "Meffias" in Aussicht ftellte. Borerft aber beschloß diefer, ben Befuch bei Bobmer auszuführen; junachft erfolgte noch ein Ausflug nach Magbeburg, wo nicht nur Frauen und Madchen, sondern auch der hochgebildete Hofprediger Sad mit Bewunderung für Rlopftod nicht targten. Am 12. Juli trafen die Schweizer Sulzer und Schulthef in Quedlinburg ein, um Rlopftod jum Befährten ihrer Rudreife ju gewinnen. Um 13. Juli reifte er mit ihnen ab; über Erfurt, Roburg, Bamberg, Murnberg. Ulm ging die Reise nach Schaffhausen. Am 23. Juli abende 9 Uhr langten die brei Benoffen in Zurich an. Bobnier, der eben an feinem "Noah" arbeitete, wollte ben jungen Dichter gang für fich allein haben, und von bem Sanger bes Gottmenfchen erwartete man einen heiligen Lebenswandel. Die junge Belt von Burich bagegen wollte ben Dichter ale Menschen feiern. In ihrem Namen lub ber Raufmann Hartmann Rahn Mopftod zu einer Fahrt auf bem Burcherfee ein. Um 30. Juli 1750 fand diefe ftatt; Rlopftod felbft hat fie in ber Dbe "Der Burcherfee" gefeiert. Dem lebensluftigen heitern beutschen Dichter gefiel biefer im Rreife ber Jugend verbrachte Tag beffer ale bie am folgenben in Binterthur ftattfindende Bufammentunft mit Bobmer's murbigen Freunden Breitinger, Deg, Bafer, Rungli. Das Berhaltnig ju Bobmer murbe immer gepannter, ba Rlopftod gar nicht bem Ibeale entsprechen wollte, das diefer fich von bem Dichter des "Meffias" gemacht. Rlopftod jog aus Bobmer's Saufe ju Rahn und ber väterliche Freund vergaß fich fo weit, eine Rlop= ftod früher geschenfte Belbsumme von diesem gurudguforbern, worauf Rlopftod in stolzem Selbstgefühle mit Bodmer vollends brach. Rlopftock ging nun auf Rahn's Borfchlage ein, sich mit ihm zu affociiren, mit seinem äfthetischen Urtheile die farbigen Mufter in Rahn's Fabrit zu verbeffern. Rahn heirathete später Klopftod's Schwester Johanna und die aus diefer Che stammende Tochter ward Fichte's treffliche Gattin. Rahn felbft folgte Rlopftod nach Dänemart, Rlopftod verschaffte ihm Staatshülfe jur Grundung einer Fabrit, aber Rahn zeigte fich bald als ein völlig unfähiger Projectenmacher, worauf Rlopftod die Verbindung mit ihm abbrach. In Zürich noch hatte Rlopftod bie wirkliche Berufung nach Kopenhagen erhalten. Mit einem Gehalte von 400 Reichsthalern follte er bort ben "Meffias" ju Enbe bichten. Rlopftod faßte ben Bebanten einer immer bauernben Trennung von Deutschland so schwer, daß er erft nach drei Wochen feine Zusage an Bernftorff fchrieb. Che Rlopftod von Burich ichied, führten Freunde noch eine Aussohnung mit Bodmer herbei. Der Dichter bes "Meffias" und ber bes "Roah" unterhielten auch fpater noch einen fparlichen Bertehr, herzlich murbe bas Berhaltnig nie mehr, boch muß man es Bobmer nachruhmen, daß feine Enttäuschung über Klopftod ben Menfchen feiner Bewunderung Rlopftod's des Dichtere teinen Gintrag that. Mitte Februar 1751 ichied Klopftock aus Zürich (3. R. Mürikofer, "Die Schweizerische Literatur des 18. Jahrh.", Leipzig 1861, S. 144-186). Rlopftod's Schweizerreise hat auch culturgeschichtlich ihre besondere Bedeutung. Er eröffnet bie Reihe berjenigen, welche von der Naturschönheit der Schweiz begeiftert diese preisen. Es ift fein Beispiel, das zunächst Emald von Kleift, dann aber die beiden Stolberge, Goethe u. a. zu Reisen in die Schweiz bestimmte.

In Deutschland freute man sich, daß ber Deffiasfanger einen fürstlichen Gonner gefunden habe. Aber man empfand es auch ale nationale Demuthigung, und Lessing gab dieser Stimmung Ausbruck, daß es der König von Danemart fei, welcher fich bes erften beutichen Dichters angenommen. Rlopftock felbst hatte einige Jahre vorher noch Friedrich II. befungen; jest fteht aber diefes in feurigen Jamben geschriebene Lied unter ber Bezeichnung "Beinrich ber Bogler" in Klopftod's Werten: Die früheren Anspielungen auf Friedrich sind getilgt, Rlopftod faßte fpater ernftlich ben Blan, die Gefchichte bes Siebenjährigen Rrieges zu schreiben und hatte mirklich eine Reihe historischer Bruchstude vollendet, beren Druck nur durch Zufälle vereitelt ward; nach Klopstod's Tode aber ging das Manuscript verloren. Rlopftock hatte gern Friedrich II. als nationalen Belben gefeiert; bei seiner vaterländischen Begeisterung hatte er bas Beburfniß nach einem Gegenstande bes Stolzes und ber Bewunderung, ben er bann ichlieglich in nebelhafter Borgeit suchte. Der Sanger bes Gottmenschen fühlte fich zurudgestoßen vom Freunde Boltaire's, bem Freigeift

auf bem Throne. Zwischen diesen Gegensätzen gab es keine Bermittelung. Des Königs Borliebe für frangofische und Berachtung ber beutschen Literatur empfand Rlopftod vollends als perfonliche Krantung. Go tam es, bag gerade Rlopftod, ber fo machtig für bie Ermedung bes beutschen Nationalgefühles wirfte, fern blieb von ben Dichtern, die wie Ramler, Gleim, Rleift, Leffing in Friedrich's Thaten einen Aufschwung ber beutschen Nation felbst begrüßten. — Bon Zürich ging Klopftock nach Dueblinburg, von seinen Aeltern Abschied zu nehmen; nach Langenfalza zu Fanny zog ihn fein Berg, boch unterblieb ber Befuch. Gin Brief Bernstorff's trieb zur Gile. Ueber Halberstadt und Braunschweig reifte Rlopftod nach hamburg, wo er hageborn's perfonliche Befanntichaft machen wollte. Gine Empfehlung Bifete's führte ihn in das Haus Margareta Moller's, geb. am 16. März 1728. Ueber das erste Zusammentreffen bes Dichtere mit bem für bie Deffiade fcwarmenben Mabchen und das rasche Busammenfinden ihrer gleichgestimmten Seelen besitzen wir Meta's eigene briefliche Berichte (3. M. Lappenberg, "Briefe von und an Rlopftod. Ein Beitrag gur Literaturgeschichte feiner Zeit", Braunschweig 1867). Am Oftertage ben 11. April 1751 schiffte fich Rlopftod ein zur Fahrt nach Danemart. Gin zweiter Abschnitt seines Lebens begann (Dav. Fr. Strauß, "Rlopftod's Jugendgeschichte", 1866, im 2. Bbe. ber Rleinen Schriften; 1878 in ben Gefammelten Schriften X, 1-144).

In Ropenhagen fand Rlopftod die angenehmften Berhältniffe vor, König Friedrich V. schenkte ihm seine Bunft und gab ihm fortwährenbe Beweise berfelben. Moltte und Bernftorff murben bes Dichters Freunde. Im Mai folgte er bem Konige nach Friedensburg. In ber Dbe biefes Ramens feierte er bankbar ben frommen gutigen Monarchen, bem er beim Tobe ber Ronigin Luife in der Ode "An den König" (1752) Troft, seine und bes Landes Theilnahme aussprach. Rlopftod begann nun erft bas Studium bes Englischen. Der "Meffias" rudte nur langsam vor, aber 1752 entstanden die ersten vaterlanbischen Oben: "Hermann und Thusnelda", "Die beiden Mufen", "Fragen". Die Berbindung mit Langensalza mar noch nicht völlig abgebrochen, aber im Frühjahre 1752 reifte ber Dichter nach Damburg zu Meta unb nun erfolgte die förmliche Berlobung. Unter bem Ramen Cibli hat er die feiner murbige zweite Beliebte in ben Dben wie im "Deffias" bichterisch verherrlicht. Bon Hamburg ging er nach Quedlinburg und tehrte erft im Berbste nach Ropenhagen zurud. Am 10. Juni 1754 konnte er endlich Meta die Seinige nennen. Er führte fie den Aeltern ju nach Quedlinburg und erneuerte 1756 gemeinsam mit Meta dort seinen Besuch. Die Ehe war eine außerft gludliche; Meta hing mit grenzenlofer Begeifterung an bem Sanger bes "Meffias" und war gludlich, ale Abichreiberin bem Dichter Bulfe leiften zu burfen. Meta ift eine ber liebenswürdigften Frauengeftalten, welche bie beutsche Literaturgeschichte überhaupt tennt; nur in Schiller's Lotte findet fie ihres gleichen. Empfindfam wie eine ber bichterischen Geftalten ihres Gatten,

ohne jede Spur von Affectation, ein Mufter hingebenber Weiblichkeit. Ihre geistige Begabung ist nicht allzu boch. boch immerhin genug über das Mittelmaß reichend, um ben Ansprüchen ihres Gatten zu genügen. Selbständige Bebeutung darf man in ihren Dichtungen, die nur ihre Letture widerspiegeln, nicht suchen ("Sinterlaffene Schriften von Margareta Klopftod", Hamburg 1759). Rlopftod felbst gab ihre Werte heraus, nachdem am 28. Nov. 1758 Meta im Kindbette geftorben war. 3m 15. Befange ber Meffiade ift bes Liebenden Abichied von Cidli die poetische Nachbildung dieser schweren Trennung. "Saat von Gott gefat, bem Tage ber Garben zu reifen", lautet die Aufschrift, mit welcher ber Dichter Meta's Grab zu Ottenfen schmudte. Es ift nicht zu leugnen, Rlopstod's beste Kraft welkte mit Meta dahin. Hingebende Theilnahme fand er in bem Freundestreife, ben er in Ropenhagen um fich gefammelt hatte. 3oh. A. Cramer mar auf Rlopftod's Betreiben als Sofprediger bahin berufen worden. Deffen Sohn Rarl Friedrich wuchs unter Rlopftod's Augen als fein glühenber Berehrer auf, hat aber durch die fritiklose Art, in ber er feiner Begeifterung fpater Rede lieb, feinem Deifter teinen guten Dienst erwiesen (R. Fr. Cramer, "Rlopftod. In Fragmenten aus Briefen von Tellow an Elifa", Frankfurt und Leipzig 1777. — "Rlopftod. Er und über ihn", 6 Bbe., 1780-93). Letteres ift nicht nur biographisch wichtig, sondern enthält auch für viele Oben die fonft nicht erhaltene erfte Faffung und ben noch immer beften Commentar zu einem Theile bes "Meffias". Der Dichter Gerftenberg, Fund, Refemit, 5. B. Stury maren die übrigen Mitglieder diefes "norbischen Literaturfreises", der in A. Cramer's "Nordischem Auffeher" 1753 und in Gerftenberg's "Schleswigischen Literaturbriefen" 1766-67 feinen literarifden Ausbruck fand (M. Roch, "Belferich Beter Sturg nebst einer Abhandlung über die Schleswigischen Literaturbriefe", Munchen 1879). Das frohliche, von Natursinn belebte Treiben diefes Kreifes hat Sturg in dem Auffage "Rlopftod. Beilagen ju Tellow's Briefen an Elifa" 1777 im Novemberhefte bee Deutschen Museume anschaulich gefcilbert. Bu ben Beluftigungen Rlopftod's geborte in erfter Linie bas "Schrittschuhlaufen", bas er in mehrern Oben befang und überall, wie Goethe fagt, mit der Salbung eines Beidenbekehrers predigte. Der "Mordische Auffeber" verwickelte ben um Rlopftod gescharten Literaturfreis in heftige Streitigkeiten mit Leffing und ber Berliner Schule. Die zwei Bande "Geistliche Lieber", welche Rlopftod 1758 und 1769 herausgab, fanben übrigens nicht nur von feiten ber Berliner Literaturbriefe, sondern auch bei entschiedenen Freunden wie Gleim teine gunftige Aufnahme. Dagegen steigerte fich bas Berlangen ber Freunde nach einer Sammlung ber jum Theil nur handschriftlich verbreiteten Oben immer mehr. Landgräfin Rarolina von Darmftadt veranftaltete, bon Herber unterstütt, im Frühjahre 1771 eine Sammlung berfelben, die nur in 34 Exemplaren gedruckt mard und manche nicht von Rlopftod herrührende Gebichte irrthumlich mit abbructe (E. Schmidt, "Beiträge zur Kenntniß

Digitized by Google

hergestellt und von Kurmainz besetzt, wurde sie 1713 von der eigenen Besatzung wiederholt gesprengt. Bom 3. 1792—1816 war der Klopp mit der Stadt Bingen unter französischer Herzichaft; 1816 kam er zum Großberzogthum Hessen.

(Dr. Walther.)

KLOPPELN nennt man im allgemeinen die Kunst,

aus Gespinften aller Art sowie aus feinen Bold- und Silberdrahten Spiten, Borten ober andere Bergierungen aum Aufput der Kleidung burch Flechten, Rnupfen ober Schlingen berzustellen. Das Spigentloppeln murde gegen Ende des 15. Jahrh. in Italien und in den Niederlanden geubt; um die Mitte des 16. Jahrh. wurde daffelbe burch Barbara Uttmann in Annaberg im fachfischen Erigebirge eingeführt, mo es feitbem eine michtige Erwerbequelle für die meift arme Bevolferung geworben ift. Das alteste Mufterbuch für Spitenklöppeln ift bas von Nitolaus Baffeus, welches 1568 in Frankfurt a. D. ericien. Durch bas Rloppeln laffen fich verschiedene Arten ber Berflechtung erreichen, bei welchen die vereinigten Faben vier- ober fechefeitige Zellen bilben, beren Gesammtheit ben Grund ber Spite ausmacht. Auf diesem Brunde laffen fich burch ben Bechfel verschieben geformter ober in der Dichtheit voneinander abweichender Bellen Riguren ober Mufter erzeugen, auf beren ftilgerechter Combination vorzugemeise ber hohe Werth guter Spigen beruht.

Geklöppelte Spiken werden meist aus feinem Leinenzwirn hergestellt. Jeder der hierzu nöthigen Fäden (an ber Bahl oft über 200) wird auf eine fleine bolgerne Spule in Form eines Regels, Klöppel genannt, gewickelt; als Unterlage bient bei der Arbeit ein mit Berg, Sand ober Saaren ausgestopftes Bolfter (Rloppelfiffen), bas im Ergebirge chlinderformig, in Frankreich und Belgien vierectig und flachgewölbt ift. Bur Anfertigung ge-musterter Spiten befestigt man auf bem Riffen bas auf einem Papierstreifen durch Nadelstiche vorgezeichnete Mufter (Rlöppelbrief). In die löcher des lettern werden hierauf Nabeln gestedt, um welche bie Faben burch passendes hin- und herwerfen der Klöppel geschlungen und zwischen welchen sie miteinander verflochten werben. Bährend ber Arbeit hängen die Klöppel an ihren Faben von dem Riffen herab. In dem Mage, wie die erftere fortichreitet, werden aus den fertigen Spiten die Rabeln herausgezogen und in die folgenden offenen Löcher bes Briefes gestedt.

In neuerer Zeit hat sich die in Deutschland, speciell im sächsischen Erzgebirge, sowie in Frankreich, Belgien und der Schweiz als Hausindustrie betriebene Spigen-klöppelei zur Großindustrie mit vollständig ausgebildetem kaufmännischem Betrieb entwickelt. Andererseits ist auch hier, wie fast auf allen gewerblichen Gebieten der Handarbeit in der Maschinenarbeit eine mächtige Concurrenz erwachsen, denn wenn auch diese in ihrer absoluten Regelmäßigkeit, wo es sich um die zartesten Effecte, um ästhetische Bollendung handelt, die besten Erzeugnisse der Handarbeit nicht ersehen kann, so liefert sie doch immerhin gefällige und reichverzierte Muster und hat dabei den durch ihre quantitative Leistungsfähigkeit bedingten

Borzug der Bohlfeilheit. Bei vielen der heutigen Spigen ist nur der Grund Maschinenarbeit, währenb das Muster für sich durch Handarbeit hergestellt und bann aufgenäht wird (applicirte Spigen).

Man nennt Klöppeln auch die von den Bosamen= tirern ausgeführte Berfertigung glatter Schnure (Ligen) und runder Schnure, wobei die einzelnen Theile ober Fäben auf Spulen oder Klöppel gewickelt und mit Bulfe berfelben miteinander verflochten werden. Be nach ber Art ber erzeugten Schnure unterscheibet man Blattichnurmaschinen und Rundschnurmaschinen. Die Blattichnure find burd regelmäßiges Berflechten einer ungeraben Anzahl von Strängen gebildet, die in Zickzacklinien bie gange Breite bes Bandchens durchlaufen. In jedem Augenblide ihres Entftebens find biefe Strange in amei genau gleiche Salften getheilt, von welchen die eine von links nach rechts, die andere von rechts nach links verläuft, mahrend der außerfte, übergablige Strang im Begriff ift, feine Umtehrung in der Bewegungerichtung ju machen. Berfolgt man ben Lauf eines Stranges, fo ertennt man, daß berfelbe bei einem Durchgange burch bie gange Breite bie sammtlichen andern Strange freugt. Ferner verläuft jeder Strang fo, daß er abwechselnb zwei freuzende Strange über und zwei unter fich läft, wobei er in Beziehung zu jedem vierten Strang biefelbe Lage hat. Bon biefer Art von Schnuren unterscheiben fich bie fogenannten Bergligen nur baburch, bag jeber ber in geringerer Ungahl verwendeten Strange bei feinem Laufe von einer Scite gur anbern die eine Balfte ber freugenden Strange bebedt und die andere über fich läßt. Buweilen werden die Bergligen, um ihnen größere Runbung zu geben, mit einer Seele aus ichlicht nebeneinanber laufenben Baumwollfaben verfeben. Die fleinfte Angabl bon Strangen für beibe Schnurarten ift 3; folche Schnure werden gewöhnlich zu Rerzendochten verwendet.

Die Rundichnure find ein ichlauchartiges Geflecht, bas burch Berschlingung einer geraben Anzahl von Strängen gebilbet ift, von benen die eine Balfte beständig in einer rechten, die andere in einer linken Schraubenlinie verläuft. Die gegenseitige Bindung beiber Theile erfolgt auch hier berart, baß jeber Strang ber einen Balfte abwechselnd über und unter einem ober mehrern ber anbern Salfte liegt. Damit die Rundschnure ihre runde Form behalten, gibt man ihnen eine Seele, mas indeg nur bei Schnuren mit mehr als 12 Strangen nothwendig ift, ober fie werden flach gedruckt und wie Blattschnure verwendet. Sowol die Seele als die Strange find aus schlicht nebeneinanderliegenden Fäden gebildet. Gummischnure find Rundschnure, beren Seele ein Rautschutfaben ift; zuweilen werben auch Stabchen aus Rohr, Stahl u. f. w. in gleicher Beife übertioppelt. Gine Abart der Rundschnure, welche sich zu diesen etwa fo verhalt wie die Bergligen zu den Plattschnuren, find die vieredigen Schnure. Die beiben Partien verlaufen auch hier in einer Schraubenlinie, boch ift die Bindung berselben eine solche, baß jeder Strang ber einen Partie bie eine gange Balfte ber andern unter fich und die zweite Balfte über fich läßt, fobaß er bei jedem Umgange zweimal

über und zweimal unter bas Geflecht zu liegen fommt. Auch bie vieredigen Schnure, namentlich feibene, haben häufig eine Ginlage, um beffer bie Form ju behalten. Die Strange find entweber gezwirnt ober nicht. 3m erftern Falle muß die eine Partie im Berhaltniß zur andern entgegengefette Zwirnung erhalten, weil bei ber Berftellung auf der Klöppelmaschine ben rechteläufigen Strängen bei jedem Umlaufe eine Drehung um bie Längenare nach rechts, den linksläufigen eine folche nach lints gegeben wird, wodurch die Schnur fein ichones Aussehen erhalten murbe, wenn bie Strange urfprunglich alle benfelben Draht hatten. Bergegenwärtigt man fich ben Berlauf ber Strange bei jeber ber angeführten Schnurenarten und stellt fich vor, daß bei ber Anfertigung derselben jeder Strang auf einer Spule (Albppel) vorräthig aufgewickelt ift, fo erscheint es felbstverständlich, daß zur Berflechtung ber Strange die Rloppel in gang ahnlichen Bahnen fich bewegen muffen, wie nachher die Stränge in der Schnur liegen follen, nur daß die Bahnen der Rlöppel bedeutend größer fein muffen ale die ber Strange in ber Schnur. Rloppelmaschine besteht bemnach aus einer Anzahl von Aloppeln, die burch einen Mechanismus in wellenformigen Bahnen fo bewegt werden, wie sich ber Berlauf ber Strange in der Schnur gestaltet, mahrend bie Strange von benfelben gegen einen Bunft zusammenlaufen und in dem Maße, wie ihre Berflechtung fortschreitet, von der Maschine abgezogen werden. (W. H. Uhland.)

KLOPPENBURG, Stadt und Amt gleichen Nasmens im Großherzogthume Olbenburg. Die Stadt zählte am 1. Dec 1880 auf 29,03 Pkilom. 2182 ortsanwesende Einwohner, ist Sitz eines Amtes und Amtsgerichtes und einer landwirthschaftlichen Lehranstalt. Außerdem stehen 2 Escadrons des oldenburgischen Dragonerregiments Nr. 19 hier in Garnison, auch bildet die Stadt eine Station der Oldenburg-Osnabrücker Eisenbahn. Der Berwaltungsbezirk Amt Kloppenburg schließt die Amtsgerichtsbezirke Kloppenburg und köningen ein und zählt insgesammt 22,320 ortsanwesende Einwohner auf 85,30 Pkilom. Im übrigen s. den Art. Cloppenburg.

(Bucholtz.) KLOPSTOCK (Friedrich Gottlieb), ber größte beutiche Dichter unserer neuen Nationalliteratur vor bem Auftreten Goethe's, marb am 2. Juli 1724 ju Quedlinburg geboren, wo die Klopftode ichon feit ber Mitte bes 17. Jahrh. anfaffig waren. Des Dichtere Bater, ber Commissionerath Gottlieb Beinrich Klopftod (1698—1756), war ein Mann von großem personlichem Muthe und lebendiger Gottesfurcht; er glaubte oft körperlich mit bem Teufel zu ringen. 3m 3. 1703 fchloß er seine Che mit Anna Maria Schmidt, aus welcher Berbindung acht Sohne und neun Tochter hervorgingen. Dem Erftgeborenen, Friedrich Gottlieb, brachte die alte Grogmutter die erfte Kenntniß der Bibel bei; das Grabmal Heinrich des Boglers und andere in Quedlinburg an ben großen Städtegrunder erinnernde Alterthumer erwedten fruh hiftorifchen und patriotischen Sinn in dem Anaben (S. Proble, "Rlopftod und ber preußische Staat; nach handidrift-

lichen Quellen", in Westermann's Monatsheften, Juli 1872.) Dessen Natursinn aber entwickelte sich mächtig, als 1733 die Familie nach Friedeburg im Mansfeldischen zog, wo der Bater die Bachtung übernommen hatte. Hier legte Klopftod ben Grund zu der Fertigkeit in allen torperlichen Uebungen und Bewegung im Freien, die er fein ganges leben lang, oft bis zur Lächerlichkeit gesteigert, mit Borliebe trieb. Bum Studium hingegen zeigte er hier wie nach ber Rudtehr in Queblinburg wenig Luft, bis fich ihm 1739 die Aussicht eröffnete, in ber Rloftericule ju Schulpforta einen Freiplat ju erhalten. Run ward fein Chrgeiz rege und mit Eifer holte er bas Berfaumte nach; er bestand fein Eramen trefflich und trat am 6. Nov. 1739 in die altberuhmte Anstalt ein, die nach 100 Jahren diefen Tag festlich feierte; auch Goethe forderte in einem eigenen Gedichte "Schulpforta" die Deutschen auf, den "stillbegrenzten Ort" zu ehren, wo "finnig der Anabe Klopftod einst gespielt". Auch hatte Klopstod selbst Grund, der Schule bantbar zu fein, denn nur die innige Bertrautheit mit bem Beifte und ben Formen bes Alterthums, die er fich hier erwarb, machte es ihm fpater möglich, ber beutschen Alexandrinerpoefie durch Ginführung antiter Mage ein neues Leben ju erichließen. Die Dichtung, auch die beutsche, murbe in Schulpforta treu gepflegt, und Rlopftod von Lehrern und Mitfdulern wegen feiner gelungenen Idhllen in beutscher, lateinischer und griechischer Sprache gelobt ("Kritische Briefe, an vertraute Freunde geschrieben und den Liebhabern der gelehrten Geschichte zu Gefallen herausgegeben von Joh. Daniel Janozti". Dresben 1745.) Db Klopftock schon in Pforta bie Uebersetung Milton's fennen lernte, bleibt unentschieden; die theoretischen Schriften ber Leipziger und Schweizer las er und bildete nach Bodmer's Lehren feine eigenen Runftanschauungen aus. Jugenbeindrücke veanlaßten ihn, an ein Epos "Heinrich der Bogler" zu benken; balb aber mählte er einen "erhabenern", die ganze Menschheit ergreifenden Stoff im "Wessias". Der Plan des ganzen Werkes murbe noch in Pforta entworfen. Am 21. Sept. 1745 hielt er in Pforta seine Abschiederebe: "Declamatio qua poetas Epopociae auctores recenset F. G. Klopstock" (abgebruct in Schmiblin's Supplementen au Klopftod's fammtlichen Werken, 3 Bbe. Stuttgart 1839). Er bespricht die epischen Dichter ber verschiedenen Rationen, wobei Birgil ihm über Somer ju ftehen tommt. Taffo und Milton ftehen unter den driftlichen Boeten oben an, aber er, der junge Redner selbst, habe fich einen noch erhabeneren Stoff gewählt, und wenn bisjest bie Dichtfunft in Deutschland banieberliege, fo fei es Zeit "burch die That, durch ein großes und unfterbliches Bert zu zeigen, was wir vermögen". Im Herbste 1745 noch bezog Rlopftod bie Univerfitat Jena, um bort Theologie zu ftubiren. Mit ber Ausführung feines Epos wollte er nicht vor bem 30. Jahre beginnen. Gine paffende Form konnte er nicht finden, da er fich aber boch ju Bersuchen im Nieberschreiben gebrangt fühlte, wählte er nach dem Borgange Fenelon's im Telemach die Brofa. Die Robeit der jenenfer Studenten ließ ihn

nher in ind beimisch werden; Oftern 1746 zog er mie bem Bruberssohne seiner Willte ba wohnte er mit bem Bruberssohne seiner balb Chriftoph Schmidt, zusammen, ber ihn gar im Gefinnten Freunden in Berbindung brachte. Peran 1746 befchloß er, einen Berfuch mit ben delan ne geschertes bes Messias wurden in Berameiern modificht, sein Wert bis zur bolten lernten die Freunde ball Berg Bollenbung geheim zu halten, lernten die Freunde bald Beit Bollenbung geheim zu halten, lernten vie gennen liebe Dichtung kennen und brachten sie nach vielsacher Beitschrift (im 4. und 5. Weitrdaen zum Vergnügen des Weitrdaen zum Vergnügen des Better Buitg im IV. Bb. ihrer Zeitschrift (um 4. und 5. ben "Neuen Beiträgen zum Bergnügen des und Miges" (Bremen 1748) zum Abbruck. The County Witees" (Bremen 1748) zum gewennte, später völlig umgearbeitete Theil der Meffiade mit umfassender Einleitung herausbon Munder mit umfaffender Ginleitung herausbon Munder mit umfassender Einiertung gerichen im 11. Defte von B. Seuffert's "Deutschen 1883). worben im 11. Defte von B. Seuffert & "Vensymmer.
ivorben im 11. Defte von B. Seuffert & "Vensymmer.
Trucke des fremdartigen Werkes
Trucke des fremdartigen wits Drucke des frembartigen Werkes Pahmer war von den ihm mitabgerathen, Bobmer war von den ihm mitabgerathen, Bobmer war von den igm ..... Proben aufs böchste begeistert und nahm ben Wilton's (Beist rubte", in seinen avgeruce...
Proben aufs bochste begeistert und nagm ....
n, auf bem Milton's Geist rubte", in seinen Die ganze Schweizer Schule seierte ben San-Wessias, der durch die That die system Plettenatur gegenüber dem Austande wie den Platin-Viteratur gegenüber dem einem Geschmackeverberbern gerettet habe. Dal pie Brennpe Mottichep,a epeulo einstimmig ben Difchen Bombaft verurtheilten und reimlose Berfe, ch (Sottscheb felbst früher empfohlen hatte, für Contrebande erflärten. elle Preiheren von Schonaich, ber ein Delben"Permann" in Alexandrinern geschrieben hatte, Ve vaphifden Delbenfanger gegenüber und ließ feinem S CE Clinge von ber Universität Velpzig ben fronenden Topen l'agrie mar bie Gugbergigfeit fo arg, bag Much außerhalb bes Gott. einen Riebel an ber Weilgion barin faben, ben dum Genenftanbe eines Gebichtes zu machen. eine fo enthustaftische, wie die dahlk noch fein de Mebliot fle nefunden batte, noch aufer Goethe's butte, noch auker Goethe's Dan Rlopftod fein Plitter war und ber Messian" ale episches Geretradiet ein verfehttes, tief unter Mitton's Para-. 1400 fant in febenbes gibert ift, barilber ftebt bas geschicht-1 1 44 65 trebell fen, und boreits Derber bat bies erfannt 1600 Rammellerunden, Die Rammen ift fein (Vegenstund de de de de la company de la c the graft bie and mir bei aner Gullandiu erreichen jeder rivali-Rlapftod weik aber letet, nicht zu benuten: aller Pandenny and Sein Moge. 1911 fie in em Mege. ipis pe in Thaten Campandungen. Duten Supplier Beiber Branding Mante Labrent Michiga Michaelte прине тинцине министи. В полити сустем по министи. Cubined malitaties

"Ueber naive und fentimentalische Dichtkunft" fagt, den Gegenständen, die er behandelt, den Rorper aus. Dies und noch viel mehr fann man mit vollem Rechte ber Meffiade jum Bormurf machen, die beshalb boch bas erhabene, einzig daftebende, herrliche Dichterwerk bleibt, mit bem bie zweite große Blutenperiode ber beutschen Literatur beginnt. Rlopftod mar es, ber ben Duth hatte, ber beutschen Boefie wieder einen bedeutenden, allgemein menschlichen Gehalt zu geben. Das unermegliche Berbienst bieses mislungenen Epos lernt man erft begreifen, menn man die unmittelbar vorausgehende evifche Dichtung Deutschlands betrachtet, Ulrich Sonig's "Auguft im Lager" (Dreeden 1731), beffen Inhalt die Beschreibung fächfischer Friedensmanover mar. Bon ben englischen Freidenkern ausgehend, durch frangofische Materialisten wie Lamettrie und Deiften wie Bahle und Boltaire in gang Europa zur siegenden Geltung gebracht, hatten die Angriffe auf bie überlieferte Religion gerade in den vierziger Jahren bes 18. 3ahrh. ihren Bohepunkt gewonnen; bie Encyklopabie murde vorbereitet. Frangosische Freigeisterei und durch den Pietismus neu gestärftes Glaubensbedürfnig lagen miteinander im Rampfe; ce mar einer der großen Begenfage ber Beit. Die ftofflich verfummerte beutiche Poesie murbe mit eins wieder eine gewaltige Dacht in dicfem großen Rampfe, indem Klopftod fie nicht als Dienerin, fondern als Berbundete bem Bietismus guführte. Klopftod hat es oft und jederzeit ausgesprochen. daß ihm der moralische Endzwed, d. h. die Bertheidigung und Berherrlichung bes angegriffenen Christenthums, ber wichtigste Gesichtspunkt bei seiner Arbeit fei. Er fühlte fich bazu ausersehen, ale Dichter bie Religion zu besingen und ihre Wirtung daburch zu vermehren. Indem er aber bei seinem Schaffen immer ober boch fast immer als Dichter, nicht als Theolog fühlte und bachte, fo gab er ber beutschen Poesie ihre seit ber Reformation verlorene weltgeschichtliche, entscheidende Dacht gurud, ohne ihre rein poetische Kraft burch den Zwang der Tendenz zu schwächen. Dem Epiter gereicht ber Mangel an realem hiftorischem Sinne jum Borwurf. Aber feine ungeheuere Birtung konnte Alopstock nur ausüben, nicht, indem er das hiftorijche Costum beobachtend, Juden und Romer aus Tiberius' Tagen zeichnete, sondern ins Leben der Gegenwart eingreifend, feine eigenen Zeitgenoffen barftellte. Als ber erfte bat er ber Empfindungejeligfeit, die, angeregt burch ben Pietismus, im beutiden Leben bereits vorhanden war, Worte gelieben. Der "Meffiae" ift baburch zu einem ibrijden Wedichte geworben; er wurde aber jugleich bas Lieblingsbuch von Taufenden fühlender Lefer und Leferinnen. Besonders in der eriten Bearbeitung bat er recht viel schlichte L'exameter geliefert; aber schon mit dieser erften form subrete er ein Unternehmen durch, an dem seit Offried's Tagen fo viele dentiche Dichter fich vergeblich abzemubt batten: Die Bereinigung driftliden Geiftes mit antiler form in germanischer Sprache. Die Begameter waren feblerbaft, aber Bof bat an ihnen gelernt. Ent peritodeende Jod des dentiden Alexandriners mit seinem Reimzellinget war gebrochen, jum erften mal bie undezermite fahigleit der deutschen Sprace in Aneignung frember Formen ermiefen. Die Antike begann uns lebendig zu werden. Windelmann und Leffing haben in ihrer Jugend ben "Messias" gelesen (Franz Munder, "Alopstod's Berhältniß zum classischen Alterthum", augsburger Allgemeine Zeitung 1878, Nr. 116 fg.). Die Gegner und selbst wohlwollende Zeitgenoffen nannten Alopstod dunkel. "Starr noch und herb und zuweilen versteint, auch nicht jedwedem genießbar", urtheilt selbst ein leidenschaftlicher Rlopftodverehrer wie Platen im 19. Jahrh. Aber vieles, was man Rlopftod als un= verzeihlichen Schwulft und Unverständlichkeit vorwarf, das ift nun längft in unsere Dichtersprache als selbstverständliches Gemeingut übergegangen. Rlopftod mußte eine Dichtersprache überhaupt erft schaffen; an der, die er geschaffen, haben Boethe und Schiller ihre Sprache gebildet. Der "Meffias" bietet ber Rritit viele Blogen; aber der "Meffias" mar das einzige Bert der deutschen Poefie, bas ber überscharfe junge Krititer ber Boffifchen Beitung, Leffing, ale murbigen Gegenstand feiner Rritif borfand (Munder, "Leffing's perfonliches und literarisches Berhältniß zu Klopstod", Frankfurt 1880). Gerabe die erften brei Befange werben immerbar zum Schönften und Erhabenften gehören, mas beutiche Dichter geschaffen. Das Wert als folches wird nur mehr vom Literarhiftoriter gelesen. Aber man konnte ein vielgelesenes Wert, wie "Bermann und Dorothea" ober "Don Rarlos", fich aus ber beutschen Literatur megbenten, ohne daß badurch eine fühlbare Lude in ihrer Geschichte mare. Wie aber die deutsche Literatur des 18. Jahrh. ohne die Messiade sich hatte entwickeln konnen, das läßt fich schlechterdings nicht begreifen. Es ift ein Wert, vielleicht einzig in feinen Fehlern, ficherlich einzig in seiner historischen Große und Bebeutung.

Den erften brei Befangen in ben Bremer Beitragen folgte erft im Frühjahre 1751 die erfte Buchausgabe in Hemmerbe's Berlag zu Halle, die ersten fünf Gefäuge enthaltend ("Briefwechsel Rlopftod's und feiner Aeltern mit Rarl Bermann hemmerde und Sa. Fr. Meier" in Schnorr's "Archiv für Literaturgeschichte" 1883, XII, 2). Ende 1755 erschienen in einer topenhagner zweibandigen Ausgabe die erften zehn Befänge des "Meffias", benen erft 1768 weitere fünf Befange folgten. Der topenhagner, bon Rlopftod felbft beforgten Ausgabe ging die rechtmäßige hallenser Ausgabe zur Seite. 3m 3. 1773 ward der "Deffias" vollendet; 1781 ericien eine neue, vielfach veränderte Ausgabe ber zwanzig Gefänge, von beren Text auch die 1799 und 1800 erschienene Ausgabe letter Sand wieder beträchtlich abweicht (R. Samel, "Rlopftodftubien", 3 Befte, Roftod 1879-80; ein 4. Beft, fowie eine fritisch-historische Ausgabe bes gangen "Meffias", gu ber die Rlopftodftubien Borarbeit find, ift von Samel in Aussicht gestellt). Der "Messias" war Klopftod's großes Lebenswert; aber die letten Befange beffelben erschienen ju fpat, um noch volle Wirtung erzielen zu konnen; die Wirtung, welche Rlopftod auf die Jugend ber fiebgiger Jahre ausübte, ging mehr von feinen Oben aus. Wie die erften Gefänge des "Meffias", find auch die erften Dben in Leipzig entstanden (Jaro Bawel, "Alopstod's Dben, Leipziger Beriode. Gin textfritischer Beitrag zur M. Enchli. b. 2B. u. R. 3weite Section. XXXVII.

Literaturgeschichte seiner Zeit", Wien 1880). Freund-Schaft und Liebe, Natur, Baterland und Freiheit bilben bas Thema der Rlopftod'ichen Lprit. Die Liebespoeffe, welche die zweite Schlesische Schule zu gemeinster Sinnlichkeit erniedrigt hatte und die frangofirenden Dichter in fteife Galanterie verfehrt hatten, murbe burch ben Sanger ber Religion erft wieder neu geabelt, wie Klopftod überhaupt erst durch seine Personlichkeit der verachteten Dichttunft wieder Burbe verlieh, den Boetennamen ju Ehren brachte. An Stelle ber Naturbeschreibung, wie Brodes fie gegeben, fest er Naturempfinden und preift babei in ber Dbe "Der Burcherfee" ben Menfchen mit feinen Gefühlen ale iconfte Aufgabe ber Poefie. Erft in Rlopftod's Poefie lernten die deutschen Lefer des 18. Jahrh., was ihnen ber ungludliche Bunther in tiefempfundenen Liedern umfonft bereits gezeigt hatte die Natur als mitempfindend betrachten. Wo Natureinbrücke und selbständige Seelenempfindungen zusammentreffen, ba ertont unwillfürlich ber Name Rlopftod, wie von Lotte's und Werther's Lippen beim Anblic des Bewitters am Ballabende. Bezeichnend für Klopftod's hiftorische Stellung ift es nicht minder, daß seine erfte Dbe ben Titel führt: "Der Lehrling der Griechen" (1747). Wie für das Epos, so hat er auch für die Lyrit zuerst bie antiten Mage eingeführt. In feiner zweiten Beriobe versuchte er sich in völlig freien Rhythmen, die fich Leffing's Beifall erwarben und von Goethe in feinen Symnen adoptirt wurden, wogegen der fpatere Berfuch, den aus bem Alterthume überlieferten Strophenmagen neuerfundene zur Seite zu stellen, nicht als gelungen bezeichnet werden tann. Bahrend Rlopftod die Form bem Alterthume entlehnte, entnahm er ben Inhalt feinem eignen leben. Wenn er "bie Welt fortreißt in erhabener Odenbeflügelung", so ift ber Grund seines Erfolges barin ju fuchen, bağ er mit ber Schulpoefie brach und jum großen Theil nur Gelbsterlebtes befingt. Er bichtet nur, wenn sein Inneres bazu brangt; es gibt Jahre, in benen ihm tein Bers entquillt, andere find besto fruchtbarer; er zwingt sich nie zum Dichten wie vor ihm die Bietich, Beffer und Brodes. Den Zeitgenoffen tam es als eine überraschende Rühnheit vor, daß Rlopftod dabei feine intimften Berhaltniffe offen enthullte, sich selbst in seinen Poesien gab. So sang er 1747 die Lieber "An des Dichters Freunde", Die er fpater, ale er die nordische Mythologie jum Schaden seiner Boefie in diese einführte (1766), unter dem Namen "Bingolf" gufammenfaßte (Jaro Bawel "Fr. Gottl. Rlopftod's Wingolf. Kritische Ausgabe nebft Commentar", Wien 1882). Es sind die bremer Beiträger, die hier gefeiert werden, die leipziger Freunde Joh. Andreas Cramer, Gifete, Gellert, Joh. Beinr. Dlbe, Ruhnert, Schmidt, Rothe, Ebert, Gartner, Joh. Abolf Schlegel und Sageborn, ber Protector bes Bunbes. Bur felben Zeit weilte auch Leffing in Leipzig; aber zwischen ihm und Rlopftod fand teine Berührung ftatt. Bald wurden bie Freunde in alle Welt zerstreut. Rlopstod selbst verließ Oftern 1748 die Universität, ohne seine Studien abgeschloffen zu haben. In ber ihm verwandten Familie bes

-

man nermana. with but duct a. in Symefter " ... (14 27873 John Bes unttel-"duno?, &... errore by Erchers. Vicinad". ber Dagiere meiteres ..... ba boffen Dans-Sacra wille. Die Die angerorbentliche Se Boene, Die Rlopftod . Julius 2'u lud zu Anfang ..... & Meligion ein, ibn Ling angem Bogern entschloß angenjaka, wo man bom ..... ... von Sanny, auf deren ... ,a ideiben. Bundchft ging .. .... 🦥 Mai besuchte er in ...... Wieim, mit dem ihn von , ...... . bart verband. Beiber Brief-. ... .... evieim's Radlag von Rla-.... & chamitie Rlopftod unter fich ... wielin, Schmibt, Fanny, . ....... (" gibe., Palberstadt 1810). ... .... in Vinchlindurg weilte, wieber-. . . . Physips bel Gleim. Anfang Juni ... A.4 Wanfen Bernftorff ein, bas bie , , , , , , , , , vber Professore für ben Ganger .. Brancht fteilte. Vorerft aber beichloß ,, , , b., Blobmer audzuführen; gundchft , , wanny nach Wlagbeburg, wo nicht nur Manben fonbern auch ber hochgebilbete ... mit glewniberung filr Rlopftod nicht V. 1 hatt trafen bie Schweizer Gulger und 2 ... Concettuburg ein, um Rlopftod gum Ge-.. Les Satrette ju gewinnen. Min 13. Buft reifte ... und aber Wefurt, Roburg, Bamberg, Riftenin in Beile nach Schaffhaufen. Am 23. Bit ihen un feinem "Noah" arbeitete, wollte tanter fant filt fich allein haben, und von Burich Linge Allett von Burich Banden matte ben telebter ale Wenfchen felern. In Dartmann Banfmann Partmann Rahn Mabinut in einer pubrt auf bem Burcherfee ein. Man Leuts fant blefe flatt; Stlopftock felbft hat in in bei eine "tiet Billecherfee" gefetert. Dem Benganthan bellern bentlichen Dichter geflet blefer im bet ligent nerbenible Lag beffer ale bie am folgenort in Aninterthus flatiflubenbe Bufammentunft mit binner a mitchinen fremmben Vireltinger, Deft, Wafer, Ann arethillinift An Viobmer wurde immer gehanner ba utopfind gar nicht bem Gbeale entfprechen

wollte, das diefer fich von bem Dichter bes "Meffias" gemacht. Rlopftod jog aus Bobmer's Saufe ju Rahn und der väterliche Freund vergaß fich fo weit, eine Rlopftod früher geschentte Belbsumme von biefem jurudjufordern, worauf Klopstock in stolzem Selbstgefühle mit Bodmer vollends brach. Rlopftod ging nun auf Rahn's Borfclage ein, sich mit ihm zu affociiren, mit seinem afthetischen Urtheile die farbigen Mufter in Rahn's Fabrik zu verbessern. Rahn heirathete später Klopstock's Schwester Johanna und die aus diefer Che stammende Tochter ward Fichte's treffliche Gattin. Rahn felbit folgte Rlopftod nach Dänemart, Rlopftod verschaffte ihm Staatshülfe gur Grundung einer Fabrit, aber Rahn zeigte fich balb als ein völlig unfähiger Projectenmacher, worauf Rlopftod die Berbindung mit ihm abbrach. In Zurich noch hatte Rlopftod bie wirkliche Berufung nach Kopenhagen Mit einem Behalte von 400 Reichsthalern follte er bort ben "Meffias" ju Enbe bichten. Rlopftod faßte ben Gebanken einer immer bauernden Trennung von Deutschland so schwer, daß er erft nach drei Wochen feine Bufage an Bernftorff ichrieb. Ghe Rlopftod von Zürich schied, führten Freunde noch eine Aussöhnung mit Bodmer herbei. Der Dichter des "Meffias" und der bes "Noah" unterhielten auch fpater noch einen fparlichen Berkehr, herzlich wurde bas Berhältniß nie mehr, doch muß man es Bodmer nachrühmen, bag feine Enttäuschung über Klopftod ben Menschen seiner Bewunderung Rlopftod's des Dichters keinen Gintrag that. Mitte Februar 1751 schied Klopstock aus Zürich (3. R. Mürikofer, "Die Schweizerische Literatur bes 18. Jahrh.", Leipzig 1861, S. 144-186). Rlopftod's Schweizerreise hat auch culturgeschichtlich ihre besondere Bedeutung. Er eröffnet die Reihe berjenigen, welche von der Naturiconheit ber Schweiz begeiftert diefe preifen. Es ift fein Beijpiel, bas junachft Emalb von Rleift, bann aber bie beiben Stolberge, Goethe u. a. ju Reisen in die Schweiz bestimmte.

In Deutschland freute man fich, daß der Deffiasfanger einen fürftlichen Gonner gefunden habe. Aber man empfand es auch als nationale Demuthigung, fund Leffing gab biefer Stimmung Ausbruck, bag es ber Ronig von Danemart fei, welcher fich bes erften beutschen Dichtere angenommen. Rlopftod felbft hatte einige Jahre vorher noch Friedrich II. befungen; jest fteht aber diefes in feurigen Samben geschriebene Lied unter der Bezeich nung "Beinrich ber Bogler" in Rlopftod's Werten; die früheren Anspielungen auf Friedrich find getilat, Rlopftod faßte fpater ernftlich ben Blan, die Befdichte bes Siebenjährigen Rrieges ju fchreiben und hatte mirflich eine Reihe hiftorischer Bruchftude vollenbet, beren Drud nur durch Zufälle vereitelt ward; nach Rlopftod's Tobe aber ging bas Manuscript verloren. Rlopftod hatte gern Friedrich II. ale nationalen Belben gefeiert; bei feiner vaterländischen Begeifterung hatte er bas Beburfnig nach einem Gegenftanbe bes Stolzes und ber Bewunderung, den er dann schließlich in nebelhafter Borgeit suchte. Der Sanger bes Gottmenschen fühlte fich jurudgestoffen vom Freunde Boltaire's, dem Freigeist

auf dem Throne. Zwischen diesen Gegensätzen gab es keine Bermittelung. Des Rönigs Borliebe für frangofifche und Berachtung ber beutschen Literatur empfand Klopftod vollends als perfonliche Krantung. Go tam es, daß gerade Rlopftod, ber fo mächtig für bie Erwedung bes deutschen Nationalgefühles wirkte, fern blieb von ben Dichtern, bie wie Ramler, Bleim, Rleift, Leffing in Friedrich's Thaten einen Aufschwung ber beutschen Nation felbst begrüßten. — Bon Zürich ging Klopstock nach Queblinburg, bon feinen Meltern Abichied gu nehmen; nach Langenfalza zu Fanny zog ihn fein Berg, boch unterblieb ber Besuch. Gin Brief Bernstorff's trieb zur Gile. Ueber Salberstadt und Braunschweig reifte Rlopftod nach Samburg, wo er Sagedorn's perfonliche Be- tanntichaft machen wollte. Eine Empfehlung Gifete's führte ihn in bas Saus Margareta Moller's, geb. am 16. Mary 1728. Ueber bas erfte Busammentreffen bes Dichters mit bem für die Deffiade ichwarmenden Madchen und bas raiche Bufammenfinden ihrer gleichgeftimmten Seelen besiten wir Meta's eigene briefliche Berichte (3. M. Lappenberg, "Briefe von und an Rlopftod. Ein Beitrag gur Literaturgeschichte feiner Zeit", Braunschweig 1867). Am Oftertage ben 11. April 1751 schiffte fich Rlopftod ein zur Fahrt nach Danemart. Gin zweiter Abschnitt seines Lebens begann (Dav. Fr. Strauf, "Rlopftod's Jugenbgeschichte", 1866, im 2. Bbe. ber Rlei-nen Schriften; 1878 in ben Gesammelten Schriften X, 1-144).

In Ropenhagen fand Rlopftod die angenehmften Berhaltniffe bor, Ronig Friedrich V. Schentte ihm feine Gunft und gab ihm fortwährende Beweise berfelben. Moltte und Bernftorff wurden bes Dichters Freunde. 3m Mai folgte er bem Konige nach Friedensburg. In ber Dbe biefes Namens feierte er bankbar ben frommen autigen Monarchen, bem er beim Tobe ber Rönigin Luise in der Ode "An den König" (1752) Troft, seine und bes Landes Theilnahme aussprach. Rlopftod begann nun erft bas Studium des Englischen. Der "Deffias" rudte nur langsam por, aber 1752 entstanden die ersten vaterlanbischen Oben: "Hermann und Thuenelba", "Die beiben Mufen", "Fragen". Die Berbindung mit Langenfalza war noch nicht völlig abgebrochen, aber im Frühjahre 1752 reifte ber Dichter nach hamburg zu Meta und nun erfolgte die formliche Berlobung. Unter bem Ramen Cibli hat er bie feiner murbige zweite Beliebte in ben Den wie im "Messias" bichterisch verherrlicht. Bon Hamburg ging er nach Quedlinburg und fehrte erft im Berbste nach Ropenhagen jurud. Am 10. Juni 1754 tonnte er endlich Meta die Seinige nennen. Er führte fie ben Aeltern zu nach Quedlinburg und erneuerte 1756 gemeinsam mit Meta bort seinen Besuch. Die Che war eine außerft gludliche; Meta hing mit grenzenlofer Begeifterung an bem Sanger bes "Meffiae" und mar gludlich, ale Abidreiberin bem Dichter Bulfe leiften au burfen. Meta ift eine ber liebenswürdigften Frauengestalten, welche bie beutsche Literaturgeschichte überhaupt kennt; nur in Schiller's Lotte findet fie ihres gleichen. Empfindsam wie eine ber bichterischen Gestalten ihres Gatten,

ohne jede Spur von Affectation, ein Mufter hingebender Beiblichkeit. Ihre geiftige Begabung ift nicht allzu hoch. boch immerhin genug über bas Mittelmaß reichend, um ben Unfpruchen ihres Gatten zu genügen. Selbftanbige Bebeutung barf man in ihren Dichtungen, die nur ihre Letture widerspiegeln, nicht suchen ("Sinterlaffene Schriften von Margareta Klopftod", Hamburg 1759). Rlopftod felbft gab ihre Werte heraus, nachbem am 28. Nov. 1758 Meta im Kindbette geftorben mar. 3m 15. Gefange der Meffiade ift des Liebenden Abschied von Cibli die poetische Nachbildung dieser schweren Trennung. "Saat von Gott gesät, dem Tage der Garben zu reifen", lautet die Aufschrift, mit welcher ber Dichter Meta's Grab zu Ottenfen schmudte. Es ift nicht zu leugnen, Rlopftod's beste Kraft welfte mit Meta dahin. Singebende Theilnahme fand er in dem Freundestreife, ben er in Ropenhagen um fich gesammelt hatte. Joh. A. Cramer mar auf Rlopftod's Betreiben als hofprediger bahin berufen worben. Deffen Sohn Rarl Friedrich wuche unter Rlopftod's Augen ale fein glübenber Berehrer auf, hat aber durch die fritiklose Art, in der er feiner Begeifterung fpater Rebe lieb, feinem Deifter teinen guten Dienst erwiesen (R. Fr. Cramer, "Rlopftod. In Fragmenten aus Briefen von Tellow an Elifa", Frankfurt und Leipzig 1777. — "Rlopftod. Er und über ihn", 6 Bbe., 1780—93). Letteres ift nicht nur biographisch wichtig, sondern enthält auch für viele Oben die fonft nicht erhaltene erfte Faffung und ben noch immer besten Commentar zu einem Theile bes "Meffiae". Der Dichter Gerftenberg, Fund, Refemit, 5. B. Stury maren die übrigen Mitglieder diefes "nordischen Literaturfreises", ber in A. Cramer's "Nordischem Auffeher" 1753 und in Gerftenberg's "Schleswigischen Literaturbriefen" 1766—67 seinen literarischen Ausbruck fand (M. Roch, "Belferich Beter Sturz nebst einer Abhandlung über die Schleswigischen Literaturbriefe", München 1879). Das fröhliche, von Naturfinn belebte Treiben diefes Kreifes hat Sturg in dem Auffage "Rlopftod. Beilagen zu Tellow's Briefen an Elifa" 1777 im Novemberhefte bes Deutschen Museums anschaulich gefcilbert. Bu ben Beluftigungen Rlopftod's gehörte in erfter Linie bas "Schrittschuhlaufen", bas er in mehrern Oben befang und überall, wie Goethe fagt, mit der Salbung eines Beibenbekehrers predigte. Der "Mordische Auffeher" verwidelte ben um Rlopftod gefcharten Literaturfreis in beftige Streitigfeiten mit Leffing und ber Berliner Schule. Die zwei Bande "Geistliche Lieder", welche Rlopftod 1758 und 1769 herausgab, fanden übrigens nicht nur von seiten der Berliner Literaturbriefe, sondern auch bei entschiedenen Freunden wie Gleim teine gunftige Aufnahme. Dagegen steigerte sich bas Berlangen der Freunde nach einer Sammlung der jum Theil nur handschriftlich verbreiteten Oben immer mehr. Landgräfin Rarolina von Darmstadt veranstaltete, von Herber unterstütt, im Frühjahre 1771 eine Sammlung berfelben, die nur in 34 Exemplaren gebruckt marb und manche nicht von Rlopftod herrührende Gebichte irrthumlich mit abbructe (E. Schmidt, "Beiträge zur Kenntniß

der Morftodiiden Ingendlyrif ans Druden und Sandidriften", Strafburg 1880, Du. u. F. XXXIX.) Roch im gleichen Bahre gab bann Rlopftod felbft eine Bernfterff gewidmete Sammlung feiner "Den" heraus Damburg 1771), die in gang Deutschland ben Enthunasmus für Monftock aufs neue entzündete (h. Dunger, "Rlopftod's Oden erläntert", Leipzig 1878; eine Answahl derfelben mit Ginleitungen und Anmerkungen, Leipzig 1868. Gine fritisch bistorische Gesammtansgabe ber Oben bereitet &. Munder mit Unterftutung des Quedlins burger Rlopftod Bereins vor). Angeregt durch Gerftenberg's Stalbengebicht (1766) hatte Rlopftod bie norbifche Mythologie auch in feine Dichtung eingeführt und rief dadurch die nicht eben erfreuliche Erscheinung der Barbenpoefie bervor. Ginen neuen Aufschwung erlebte seine eigene Obenbichtung, als der Beginn ber Revolution in Frankreich ihn wie fo viele andere mit frendigen hoffnungen auf neues Bolkerglud befeelte; er befang die erwachende Freiheit, wie er bald daranf ftrafende Oben an die seine Erwartungen fo graufam täuschenden Franken richtete. Reben der Thatigkeit in Epik und Lyrik hatte auch das Drama Alopstock zu Berfuchen angeregt. 3m 3. 1757 gab er ben "Tob Abam's" heraus, ein Trauerspiel in Profa, das bann von Gleim versificirt wurde. Die Sprache ist fnapp und wurdevoll, die einzelnen Stellen ergreifend, aber von dramatischem Leben auch feine Spur anzutreffen. Das Stud hat in Frankreich, wo man es neben Begner's 3bollen ftellte, Blud gemacht, in Deutschland mar es bald vergeffen. Die folgenden Dramen, "Salomo" (1764) und "David" (1772) fonnten es nicht einmal fo weit bringen, denn fie wurden mit vollem Rechte nie beachtet. Abbt charafterifirte fie witig ale "die wahrhafte und langweilige Beichichte von dem Begant eines reformirten Sofpredigere mit einem tatholischen Softaplan". Raum findet man ee der Ermahnung werth, daß diese beiden Stude zu den frühesten Dramen gehören, die in deutschen Blantversen abgefaßt wurden. Unvergleichlich bedeutender ift Alopstock's große vaterlandische Tri logie, die Bardiete: "Dermann's Schlacht", 1769; "Bermann und die Fürsten", 1784; "Bermann's Tod", 1787. Es ift die erfte dramatische Trilogie, die in deutscher Sprache überhaupt geschrieben ward. Das zweite Stück ift eine bochft mistungene Schöpfung. Bon der Bermanneichlacht bat Leffing felbst mit bober Anerkennung gefproden. Das Schlufitud enthalt einzelne Scenen von mahrhaft tragifder Größe und hatte mehr Anerkennung verdient, ale es bis beute gefunden bat. Birfliche Sandlung, wie fie das Drama fordert, ift nirgende vorhanden. Auf die Dramatiter der Sturm- und Drangperiode haben die drei Dermannsbichtungen gerade durch ihre dramatische Unform, die trot ftrenger Wahrung der lois unite gu Tage tritt, als Borbilder gewirft. Dem Dialoge in Proja find zahlreiche Barbengefänge in antiken Metern eingemifcht, die jum Theil jum Grofartigften gehören, mas Alopftod überhaupt geschaffen bat. Auf die Buhne find, glande ich, dieje Werte nie gekommen, obwol Klopstock dies wünschte und man ab und zu baran dachte. Mit

Glad hat Klopftod über die Composition der Bardenchore einen eingehenden Briefwechsel gepflogen. Die "Hermannsschlacht" (le tableau d'un héros) wurde ins Französische übersetzt, der "Messas" in die meisten Cultursprachen Europas übertragen; auch einzelne Oden wurden übersetzt und selbst der "Salomo" erschien noch so spät wie 1809 in englischer Sprache.

Klopftod's äußeres Leben bietet nach Meta's Tobe nicht mehr viel des Besonderen. Um fich zu troften, brachte er längere Zeit in Onedlinburg, Halberstabt und Braunichweig ju. In Blankenburg lernte er 1762 Gidonie, die zwanzigjahrige Tochter bes Amterathe Diebrich, tennen. In der Dbe "Done" erflarte er, fie wie Meta ju lieben. Bu wiederholten malen bewarb er fich um Done's Band, lieg sich, um die Aeltern eber zu seinen Bunften ju bestimmen, den Titel eines banifchen Legationerathes geben, fonnte aber fein Biel nicht erreichen. Bartliche Beziehungen zeigt auch ber feltsame breifahriae Briefwechsel des Dichters mit Anna Cacilie Ambrofins 1749-1820. in Fleusburg; aber auch hier tam feine Berbindung ju ftaude. Als 1770 Struensee's Regierung in Danemark begann und Bernstorff gestürzt ward, begleitete Rlopftod feinen Bonner und Freund nach Bamburg, das mit furger Unterbrechung nun fein ftandiger Auf= enthalt murbe. Anfange wohnte er in Bernftorff's Saufe, dann wurde er hausgenoffe ber Familie von Binthem. Rach dem Tode 3ob. Martin von Binthem's warb beffen Bitwe Johanna Glijabeth, geb. Dimpfel (1747 — 1821) am 30. Oct 1791 Alopitode's Gattin. In Alopitod's und feiner Freunde Sden ward fie als "Bindeme" gefeiert. - 3m 3. 1774 folgte Rlopftod einer Ginladung des edeln Martgrafen Rarl Friedrich von Baben, ibn in Karlerube in besuchen. Auf der Durchreise verweilte er einige Tage in Gottingen im Rreife ber Dichter des Daine; mar er ja doch das Daupt bes Bundes, ber dort Bok, Miller, Polty, die Stolberge, Leisewis, Boie u. a. vereinigte. In frankfurt trafen ber Dicter bes "Meifiae" und der des "Got von Berlichingen" gufammen. welch letterer damals noch mit Chrfurcht zu dem anerfannten Oberhaupte der deutschen Literatur aufblicte. Durch Rlopitoct's wohlmeinende, aber taktlofe Sinmischung in Goethe's weimarer Berhaltniffe trat fpater eine dauernde Entfremdung zwischen ben beiben Dichtern ein D. Ipon, "Goethe's Berbaltnif ju Klopftod. 3bre geiftigen, literarischen und perfonlichen Begiehungen", Leipzig 1882). Rach jenem erften Zusammentreffen geleitete Goethe den Altmeifter nach Darmftabt ju 3oh. D. Merd, der meinte, er habe noch nie einen Menschen fo icon deutsch und jo abgemeffen reden horen wie Rlopftod. In Karloruhe wurde der Sänger der Religion und des Baterlandes ehrenvoll aufgenommen, jum hofrath ernannt und ihm eine Penfion ausgesett. Rlopftock vermifte aber die ihm liebgewordenen hamburger Rreife, an deren Beihrauchnebel er fich einmal gewöhnt hatte. 3m Frühjahre 1775 verließ ber Dichter, ohne auch nur Abichied zu nehmen, in Gefellschaft feines Brubers ben markgruflichen Dof und tehrte nach Damburg jurud. Das Berhaltniß ju dem fürftlichen Gonner erlitt inbeffen

dadurch keine Störung. Im J. 1784 widmete Klopstock ben zweiten Theil ber Hermanntrilogie "bem fürftlichen Beifen Rarl Friedrich, Markgrafen von Baben, ber nach vielen andern landesväterlichen Thaten vor furgem auch bie Leibeigenschaft aufgehoben hat". 3m Berbfte 1786 reiste ber Martgraf mit zweien seiner Sohne von Phrmont aus zum Besuch Klopftod's nach Hamburg (Dav. Fr. Strauß, "Rlopftod und ber Martgraf Rarl Friebrich von Baden", Gef. Schriften X, 145). Auch die Widmung des ersten Theiles der Hermanntrilogie mar an einen beutschen Fürsten, an Raifer Joseph II. gerichtet; an fie fnüpften sich stolze, aber nie erfüllte Hoffnungen ("Klopsftod's Wiener Beziehungen" in H. M. Richter's "Aus ber Messias und Werther-Zeit", Wien 1882) "Der Raifer liebt fein Baterland, und bas will Er auch burch Unterstützung der Wiffenschaften zeigen", vertundete Rlopftod in ber ftolgen Bidmung. Gine Atademie ber Runfte und Wiffenschaften, eine Druderei, welche den Atademifern ben vollen Rugen ihrer Schriften und Unabhängigfeit bon den Buchhandlern fichern follte, ein Nationaltheater, ju beffen Leiter Leffing von Rlopftod auserfeben war, alle biefe iconen Dinge follten in Bien ins Leben gerufen werden. Rlopftod's Schriften maren urfprünglich in Defterreich verboten gewefen, dann aber freigegeben und viel gelesen. Defterreichische Dichter, vor allen ber Jefuit Denis, der Barbe Sined, hatten fich an Rlopftod gebilbet. Rlopftod zählte viele Freunde in Wien und er war jum Brafibenten ber Afabemie auserseben. Dit bem taiferlichen Gefandten in Ropenhagen, Graf Diet= richftein, mit Graf Bellfperg, Regierungerath Matt, ja mit bem Fürsten Raunit felbst trat Rlopstock in Unterhandlung. In der Form eines "Fragments aus einem Gefchichtschreiber des 19. Jahrh." unterbreitete Klopftod bem Raifer feine Borichlage. Auch Leffing wußte barum und theilte wenigstene furze Zeit Klopftod's Soffnungen. Rlopftod erhielt bas goldene Bruftbild bes Raifers mit Brillanten - und gleichzeitig mit ihm diefelbe Auszeichnung ein jubifcher Pferdehandler in Solftein. In Bien verfaumte man die unwiederbringliche Belegenheit, Defterreich zur geiftigen Grogmacht Deutschlands zu erheben. Da entschloß sich Klopftock, seinerseits wenigstens seinen Blan gur Bereinigung ber beutschen Dichter und Schriftfteller zu veröffentlichen. Er fundigte ein folches Wert an, bas auf Subscription heraustommen follte: mehr als 3600 Subscribenten fanden sich, und 1774 erschien zu hamburg "Die beutiche Gelehrtenrepublit. 3hre Ginrichtung. Ihre Befete. Beschichte bes letten Landtags. Auf Befehl ber Albermanner burch Salogaft und Ble-mar. Herausgegeben von Klopftod". Die Mehrzahl ber Subscribenten mar von dem eigenthumlichen Werte nichts weniger als erbaut. Die Form ift burchwegs grillenhaft und im Inhalte manches geradezu lächerlich. Das wegwerfende Urtheil, bas gewöhnlich über bas Wert gefällt wird, welches in ber Reihe ber beutschen Poetiten boch eine höchft bebeutenbe Stellung einnimmt, ift durchaus ungerecht. hettner gefteht bem Rern bes Buches feine unbeftreitbare Bahrheit und Berechtigung ju; Gervinus ftellt bas Buch ohne weiteres ben von Berber ausgehenden

Anregungen gur Seite. Auf die Sturm- und Drangperiode ift ce jebenfalls von größtem Ginflusse gemefen. Goethe fchrieb nach bem erften Lefen ber "Gelehrtenrevublit" an Schönborn (10. Juni 1774): "Rlopftod's herrliches Wert hat mir neues Leben in die Abern gegoffen. Die einzige Boetit aller Zeiten und Boller, die einzigen Regeln, die möglich find! Das heißt Befchichte bes Gefühle, wie es fich nach und nach festiget und läutert, und wie mit ihm Ausbruck und Sprache fich bildet .... hier fließen die heiligen Quellen bildender Empfindung lauter und vom Throne ber Natur." Schon lange vor der Arbeit an diefer Poetit hatte Rlopftod fich theoretisch mit der Poefie und Sprache beschäftigt. Den einzeln erscheinenben Banben bes "Meffias" maren vier Abhandlungen beigegeben worden: Bon ber heiligen Boesie; Bon der Nachahmung des griechischen Silbenmaßes im Deutschen; Bom beutschen Berameter: Bom gleichen Berfe. Auch die Ausgabe ber geiftlichen Lieber war von einer theoretischen Abhandlung begleitet gewesen. Einzelne Materien murben im "Nordischen Aufseher" behandelt, 3. B. von der Sprache ber Poefie; Gedanten über die Ratur der Poefie u. a. Aus feinen prosodischen Studien veröffentlichte Rlopftod "Fragmente vom Silbenmaß" in der Fortsetzung der "Schleswigischen Literaturbriefe". Bon der Mitte der fechziger Jahre an beginnen bie Bemühungen für die altere deutsche Boefie. B. B. Sturz beforgte in London eine Abschrift bes Beliand für Rlopftod, und diefer bachte baran, ben alten fächfischen Sanger "mit einer fast gang wortlichen Uebersetzung und mit turgen, aber bebeutenden Anmertungen herauszugeben". Bon bem Studium ber alteren beutschen Beschichte legten die Fragmente, welche in der "Gelehrtenrepublit" mitgetheilt murben, ein ehrenvolles Zeugniß ab. Der Bedanke, unfere Orthographie ju reformiren, ber feit Rlopftod's Tagen eine miffenschaftliche Begrunbung erhalten hat, beffen Ausführung wir noch immer anstreben, ift im 18. Jahrh. zuerft von Klopftock energisch jum Ausbrud gebracht worden: "Ueber die beutsche Rechtfcreibung", Leipzig 1778. Freilich find Klopftod's Borschläge ziemlich willfürliche und praftisch undurchführbare: zum Theil sind sie geradezu schrullenhaft und murden gleich bei ihrem Erscheinen lächerlich gemacht. Wirkliche Bedeutung befigen bagegen bie beiben noch folgenben Werke des alternden Dichters: "Ueber Sprache und Dichtkunft. Fragmente von Klopftod." Erste Fortsetung, hamburg 1779. Zweite Fortsetung 1780; und "Grammatische Gespräche", Altona 1794. Die bebeutenbste Zeitschrift der Romantischen Schule, das Athenäum, wurde 1798 von Aug. W. Schlegel mit ber Arbeit "Die Sprachen. Ein Befprach über Rlopftod's grammatifche Gefprache" eröffnet. Die jungfte Generation ber Literatur, die der Messianger erlebte, dantte ihm hier für "die reichhaltigen Winke, die feinen Bemerkungen, bie Aufforderungen zu tieferer Forschung", bie seine theoretischen Werte boten. Aber auch ihrem Inhalte schabet die Form, diesmal die bialogische, die gerade Rlopstock, der immer als alleiniger Sprecher und Lehrer aufzutreten gewohnt mar, burchaus nicht zu behandeln

dong Klapfing may bis bentibe Viteratur ansgegaugen aber fremd. jum Cheft fembletig fand er ibrer Parmatetung penember - dur Spigramme die er abidok. maren Arabifuje Prette. Die ibrem Schupen teine Opre umbacu and in concur Riche Kintholer Verebrerinnen though the first and the company entered and beingen भारताल के तम द्वामाताता के तम दिन दानाराम सम्बद्धार seen since the first fine another is the commentation Market at have three three three in the taken many tenna tenna haran bar dise fire fires the sixth instrument exception at eaching historic line when the medical distribute print in the life expert senting and and and arthur when Another the series of the specific of the series of the se The time was in a country of the the thirt tentents maker task and andered fine desired by a feet filled June 1996 Service Commence of the Service of the Se disperse such in last may promined Meridian bet bet from marine in it to the The same same the street of some a some An mir Gentlemast in some for the or find and for while I would she wage square it was no solution with And a start and amount of the Witholland and Advanced Section of the second section of were the said of a time to the said the some alocated it land bear to me more wife in good were to be received, strain of a more morning there we had you a so well wind to mit of Exercise to all to whomas is the soil mary and the second beautiful to the mary second of the state will be a state of a second and and the same of the family with the second of the second second second second I was to have a second of the second of the sugar a law was and law is all And the sail of the same dispersion to the the tree Same Buck Same the second contract the second graph the experience of animal and a second of the contract of Walter and State of the State of A section of the North Commence of the North and the second of the second the second of the second the second contract of en an a ser for an array the complete service and

H. Obring (Weimar 1825) und 3. Gottfr. Gruber (Leipzig 1832) heraus. Aus ber übrigen Rlopftockliteratur ragen hervor: Joh. Otto Thieß "Alopftock, wie er seit einem halben Jahrhundert als Dichter auf die Nation und als Echriststeller auf die Literatur gewirkt hat", Altona 1806, und Roberstein's bei der Säcularseier in Schulpforta gehaltene Rede, Leipzig 1840. Ein Verzeichniß der Rlopftockliteratur dis 1811 gibt Jördens in seinem Verton deutscher Dichter und Prosaisten. Bortrefflich ist der von fl. A. Cropp im Hamburgischen Schriftstellerlerston IV, 4—61 bearbeitete Artifel Alopstock. Eine umfassend Arbeit über Alopstocks Leben und Werke von Franz Munder erscheint 1885 im Berstage der Literarischen Anstalt zu Frankfurt.

(Max Koch.) KLOSS (Georg Franz Burkhard) ift am 31. Bull 1787 in Franffurt am Main geboren. Gein Bater war Binnbaret. Auf dem Opmnafium feiner Baterfladt Poppetillet, widmete er fid bem Studium ber Meticin mart in Nadelberg, denn in Geminien, wo er am 18 Aug. 1989 ber medermiste Communiche erwarb. ina kitafitath thak so wher de Alega Franklich ach desemblen und data 1912 jum auferordennlichen Pro-भित्रां अर्थ केर्य केर्यात्राच्या वाक्षात्रात्वाचे केर्याच्यात्रात्वे केर्या प्रशासकाच्या हो। and in Soil dien en Bereite 2-13 ein. In 3. 1516 last eine fine de la comme de la constant de la comme und and dies werdien III eine fent finderliet 2 % Ara dier Aufrit, der gemittelicht Familierise Octholog wie den. Com feine Frandrike in Behand and his Elegal of Australia University and with deciding Consider Cities in Armen winner Candler war areand not thinnen, romanical soft for the Beil, beil Dien im Durch plieffiede fimfe mie biebft send weiver that an the parameter during 4: Berlied ate and Ingelten in ten Mann in ninger. but Ligitude fire in a concent of the indiponent time erdier Centre er neitiger Somer kiefen und No die bie Nicht Bereit bereitzern. Richt ninder Site e fiel Franceit un kommunerfar Sünften and a Court for a first state of the court waller on I come but a little commentate (438) me to the Control of the Lit betterfeite ben 田学 調査 さいいいい アス・ノイングラ ログラ und nitte nitren bei und bie eine bei eine Ker wie al mitten die einemerre biger Ging bit Gunffien The grant and the product of the translater may be no die bei big et den bei beiter berinten Fereile `**`** - : 1...\*::\*\* \*. fter mmit timed to the end to be the new or writeand the first that are not the top tanger frerainer a tell and the mining of the grant time to Control of the second of the second the first of the second of the שבי ביוניינוני שב Timberia & State of the State of Wigner to the Conservation of Transfer and them

Urkunden bargestellt (Darmstadt 1852 und 1853). Am 10. Febr. 1854 ift er geftorben. (F. A. Eckstein.)

KLOSTER. Bon bem lateinischen claustrum (claudere schließen) in die deutsche Sprache übertragen 1), bebeutet bas Wort Rlofter im engeren Sinne ein mehr ober weniger von der Außenwelt abgeschloffenes Bebäude, beziehungsweise einen Gebäudecomplex, welcher ben 3med hat, einer Angahl von Menschen ale Aufent= halteraum zur Uebung gemeinsamer religiöser Andacht

und Thätigfeit zu bienen.

Der nachstehende Bersuch hat sich jedoch die Aufgabe vorgezeichnet, nicht blos die in Betracht tommenden Baulichkeiten in ihrer Errichtung, Geftalt, Lage u. f. w., fondern auch bas Leben, die Unterschiebe, die Schicfale, furz das gesammte Klosterwcsen in den Mönchswie in den Monnenorden, mit Ginschluß der klofterartigen ober halbflöfterlichen Bereinigungen von Religiofen wie auf bem nichtdristlichen, fo besonders auf dem driftlichen Gebiete, historisch-ftatistisch barzustellen. Es vermag die volle Bedeutung des Klosterwesens nicht gewürdigt zu werden, wenn nur die todten Mauern und nicht auch bas Leben der Klofterleute für fich wie im Berhältnisse zu andern Menschen nach Regel und Leitung, nach Entstehen und Bergeben, nach innerer und äußerer, nach specifisch religibler, sittlicher, prattifcher, miffenschaftlicher Bethätigung und nach andern Richtungen gur Anschauung gebracht wird.

Es ist hierbei felbstverständlich, daß den Rlostergebäuden und ihren Benennungen, fowie der Rlaufur als bem örtlichen Gingeschloffensein, refp. bem Berbote ju recurriren und bem Gebundenfein an Gelubde und Regel eine besondere Beachtung zutheil werden muß.

## I. 3m Chriftenthume.

A. Morgenländische Rirde. 1) Bon ber Entstehung bis jum Auftreten bes Mohammebanismus, bis 622. Nach bem Borbilde der jubifchen Asceten und Therapeuten traten, besonders während der Berfolgung unter dem Kaiser Decius (249-251), auch driftliche auf und zogen fich unter jenen Namen oder den Namen equitai, povagol u. a. aus der Gemeinichaft mit ber "Welt" an einfame Orte gurud, um hier ein vor Störungen gesichertes Leben in Beichaulichfeit, Andacht, Gebet, Fasten, Kasteiungen u. f. w. zu führen, wobei fie indeg ab und ju in die Stadte und Dorfer tamen und mit andern Menschen vertehrten. Es geschah dies besonders in Oberäghpten, wo vor allen Antonius burch feine ercentrifden Geberben, Reden, Andachtsübungen, Rleiber u. f. w. außerordentliches Auffehen erregte. Er mohnte in einem Grabe, bann in ben Ruinen eines Caftells auf dem Bebirge und hatte ichon 270 als reicher Erbe seine Habe ben Armen geschenkt. Biele

andere zogen ihm nach in die Bufte, ahmten ihm in feiner "driftlichen Philosophie" nach, arbeiteten aber auch, um arme Mitchriften ju unterftuten. Schon um 305, nach andern um 311 ober später, foll er eine Anzahl folder Ginfiedler, welche in ber Nahe ber feinigen ihre Hutten (lavoai) ober Klausen anlegten, um sich gesammelt und mit ihnen in Gemeinschaft gelebt haben. Nach 340 zog er sich tiefer in die Wüste zurück, um nur noch felten mit Städten und Dorfern zu verkehren, und ftarb im 3. 356.2) — Neben Antonius erscheint, ebenfalls in Aeghpten, und zwar bei Theben, Baulus, welcher in feinem Tobesjahre, 340, einen Besuch von Antonius empfing, nachdem er bereits feit ber Decischen Berfolgung sich in ber Bufte aufgehalten. 3) Indem auch Mafarius, welcher 390 ftarb, feit 331 ebenda in berfelben Richtung wirkte, gründete Ammon um 340 in den nitrischen Bergen sowie in der benachbarten ftetischen (ftitischen) Bufte Aegyptens berartige Ansiebelungen eines gemeinsamen ascetischen Lebens.

Das erfte eigentliche Rlofter, d. i. feste Saufer für eine Mehrheit von Religiofen, grundete um 320, nach andern um 340, auf der Nilinsel Talbena (Talpeana) in Oberthebais (Aegypten) Pachomius, ein wirklicher ober angeblicher Schüler von Antonius. Jebes diefer Häufer hatte einen Borfteber für die barin wohnenden μοναγοί; alle zusammen bildeten das κοινόβιον ober μοναστήριον oder die μάνδρα, welche unter dem άββαςήγούμενος = άρχιμανδρίτης stand. Die einzelnen Bewohner hießen xolvoßiral oder ovvodiral. Sie empfingen von Pachomius eine schriftlich verfaßte Regel, aus welcher sich auf teinen hohen intellectuellen und sittlichen Stand der povazoi schließen läßt. Dieses Statut schärfte vor allem Gehorsam gegen ben abbag ein, legte aber ben Monchen im übrigen teine fehr harten Fesseln, nament-lich teine ftrenge Rlausur auf. Es heißt 3. B. hier hinsichtlich des Fastens 1): συγχωρήσεις έκάστω κατά την δύναμιν φαγείν και πιείν, και πρός τας δυνάμεις του έσθιόντων ἀνάλογα καὶ τὰ ἔργα αὐτῶν ἐγχήρεισον, καί μήτε νηστεύσαι κωλύσης μήτε φαγείν. In dem genannten Sauptklofter zählte Bachomius 1300 Monche, während im gangen 7000 unter seiner Leitung standen. 5) - In einem einzigen Kloster ber Thebais wohnten 5000 Mönche. 6) Die nitrische Wüste war bald nach der ersten Gründung mit 50 Monchetloftern aller Art angefüllt 7), beren Bewohner übrigens oft icharenweise auf ber Wanderschaft waren. Bachomius stiftete auch als ber erfte, welcher diesen Schritt that, Frauenklöster, jedoch in weit geringerer Bahl. Die Bewohnerin einer folchen Anfiedelung hieß im 5., wol schon im 4. Jahrh., vovls, woher die Namen nonna und Nonne stammen. Man nannte

<sup>1)</sup> Dag "Rlofter" bereits im Beginn ber beutschen Reformation ein im beutschen Munbe geläufiges Bort mar, beweift unter anberm ber Titel einer fleinen Schrift, welche Luther auf ber Bartburg verfaßte: "Bon ben geiftlichen und Rioftergelilbben Mar-tini Luther's Urtheil."

<sup>2)</sup> Vita S. Antonii von Athanafius. Bgl. Dionpfius von Alexandria bei Eufebius, Histor. eccles. VI, 42. Athanafius in ber Vita S. Antonii; hieronymus in bem Catalogus virorum illustr., c. 88; Sogomenus in ber Histor. eccles. I, 13. 4) Bei Ballabius in ber Historia Lausiaca, c. 34, cfr. c. 38. 5) Sozomenus, Hist. eccles. III, 14. 6) Caffianus, De institutis coenobiorum IV, 1. 7) Derfelbe VI, 31.

striae, constitues suctimoniales pri doringem

Den Bereite meine jaten mehrung tie jen je fer moducings. am und blie nam dichmingin ibrangen im Giruge . Fren Tue datt Gentatt um at rate gent nungen\_ The Court of the C glogese gereten mit wiemunichmet gein gewannt mit itiulitée & Buden ind norther tien Die im im in far gen Geben Morepunt meener beite. Silles De Es es becken mit tem ablem . Die 115 illing. there are a state to make the fitter to the agreement to design a second service of the second the second Dec ser the second was the same of the second to your server of the resolution of the time the Miles of the Miles of the first the ye was a second described with the weather in the limit the contract of the second contract of the con the extension of the second of the second come in whom we were will a A Mill to seem with a literal with the seems of Mills See as to the star the other busheshims are of the team to be the section to the committee of the

Reigneien um serrine. n. 18nales sanctimoniales der Serinerin
mide der nation zein für ihren Kintenaden existionen
mide der nation zur für ihren Kintenaden existionen
mid mehr derfineren führen ein felhsämder urgerunging immer Stas der im
mehren Seiner mit in innen Sogi in wien Sogimer nit in innen Sogi
mehren Sogimer nit in innen Sogi hertes darf – n. der Sofie der fautern abendigsbidien Orden vorm der innen mit mennen nunder fehr über
kilden der Julien der mehren der dies
kilden der Julien der mit innen mit mennen nunder fehr über
kilden der Julien der mittellen Gemet under mit der Konten der mit in fellen Gemet und der Solicen der der finden der
kilden der Gerenbeiten der finden der
kilden der Gerenbeiten der finden Gemit in der Solicen der der finden Gemit in Stille und der der finden Gemet der mittellen Gemet mit, und der Seineren Solicen Gemet und der Solicen der mit der Gerenbeiten Gemet und der Solicen der der finden Gemet und der Solicen der der finden Gemet mit der Solicen der finden Gemet mit der Solicen der der finden Gemet mit, und der Seineren Sintren filmten Allöstern — vern
der Turke Durch Seinende von antremen Allöstern — vern
der Turke Durch Seinen den mit mit habertragen
der Turke Durch son antremen Allöstern — vern
der Turke Durch Seinende von antremen Allöstern — vern
der Turke Durch Seinen Ger für felbester der Turke Durch Seinen Ger für felbester
der Turke Durch Seinen der mit nur kannten Allöstern — vern
der Turke Durch Seinen Ger für felbester
der Turke Durch Seinen Ger für felbester
der Turke Durch Seinen der mit nur kannten Mitten Ger
der Turke Durch Seinen Ger für für felbester
der Turke Durch Seinen Ger für für felbester
der Turke Durch Seinen der mit nur kennen Filmen Filmen den mit nur kennen Filmen Ger
der Turke Durch Seinen der mit nur kennen Mitten Ger
der Turke Durch Seinen der mit der Gerenber der für felbester
der Turke Durch Seinen den mit nur kennen der Filmen der Filmen den mit der Gerenber der für felbester
der Turke Durch Seinen der mit der

Die Wiebenmeinig me imer Klaftergemeinschaft on dentuis de len neibne eiengemeineren für gelaube, ju mor impures ur mirun, und reimer fin und in mit anim anni e m non mar unt unter en Alle mittere e fereiffe en gefentigtes feifige unemen and their representation of the contract of th de inter und Romins in der Wier wier inen une Greie dereiten werd dere von neum kommunische mer a der Seiger Stellen beim Aufmitt ber Aleite ins a simma artem, us an autem Simb रेंच कार भारत असाच सार्वाच्या, साथे का विशेषका के is der die der Wenner mit Fennen mit wen nich the elitte distinctive. One and declare are ensure l'i di la latt del die les un accommendes Sant de ter, im gefelle attenner im mit mit gentrem mit mit Contract Services is a lighter informations. The the property of the second of the second of

The best than the results of the present the course eite allem Sie bomergen nich, ninner in ernele inere un Onere, Schrieben Sintaminere, une une Company arter. Camme Columns and ther 🕦 thanks and its minute setting the fitting of the TO A SERVICE DESCRIPTION TO TANKS. CONSTR. en en antalme de de de la la demanda de la demanda de la deservación de la definitación d Die Bint mit renter is mit beme Dinch Marie Harris and Marie Harris think interior and the manufacture - I that the to the second of and the comment are the party and a comment Carrier and Command and Carrier and R. to and transmiss and transmis. Cashes milite Cimme und famme bennie ab imm me fe the are ancient and arrested and arrested in Toron view view de Commisse inche THE STATE STATE OF THE STATE OF 

The second of th

Im 4. und 5. Jahrh. war es ganz allgemein, daß bie Mönche, Nonnen und ihre Freunde nicht blos das Anachoreten= und Alosterleben als eine höhere Stufe der Frömmigkeit durch den Hinweis auf die gleiche Lebens-weise des Elias und Johannes des Täufers rechtfertigten und glorificirten, sondern auch die ersten christlichen Gemeinden als förmliche Alostergemeinden darstellten. 17)

Inbem, etwa seit bem Beginn bes dritten Biertels im 4. Jahrh., ber Bischof Basilius, mit bem Bunamen des Großen, dem Monches und Ronnenleben einen ernsteren Geift ale bisher einflößte, mahlte man je langer je mehr aus den Rlofterleuten die Rleriker, welche bis dahin noch nicht als Weltpriester im Gegenfate zu Rlostergeistlichen ftanben. Hiermit maren anfangs ftreng gefinnte Monche - wenn von folden in biefer Zeit icon die Rebe fein foll - unzufrieden; noch Caffianus, Monch in Massilia, wo er nach einer besondern Norm Klöfter gegründet hatte (ftarb um 448), berichtet, es fei von jeher bisjest bie Anficht ber patres gemefen: omnimodo monachum fugere debere mulieres et episcopos; benn burch biese werbe er gehindert, ju ber Ruhe ber Contemplation zu gelangen; indeß hat er wol vornehmlich das Abendland im Auge und bürfte für seine Zeit nicht ale Repräsentant ber herrschenden Meinung gelten. Die Abneigung hörte bald auf; bereits am Ende bes 4. Jahrh., wie man 3. B. aus ben Schriften bes Epiphanius (geft. 403 ale Bifchof von Conftantia auf Chpern, ein echt fanatisch = monchischer Beift) erfieht, wurde ber Monchestand als bie übliche Borbereitung und als die beste Pflanzschule für den Rlerus, befonders für das Bischofsamt, betrachtet, fodaß 3. B. hieronymus, ein eifriger Lobredner bes Monchslebens für Orient und Occident, den Ausspruch that 18): Ita age et vive in monasterio, ut clericus esse merearis; und ein Gesetz des Kaisers Arcadius vom 3. 398 gibt den Rath: Si quos forte episcopi deesse sibi clericos arbitrantur, ex monachorum numero rectius ordinabunt.

Wie sich die Einsiedler (avazwontal, konuiral) in xοινόβια zusammengethan hatten, so verließen, meist infolge bes fittlichen Berfalles diefer Stätten, viele Monche diefelben und zogen fich in die Bufte ober Ginobe gurud, um hier in Ginfamteit fich ber Andacht, bem Gebete, oft ben raffinirtesten Selbstqualereien in Fasten, Beiselung, Schlaflofigfeit u. f. w. jum Zwed ber Ertöbtung ber finnlichen Natur hinzugeben und fo die höchste Bolltommenheit zu erreichen, wol auch um mit fich felbst zu tofettiren, bei andern Menschen Aufsehen zu erregen und Ansehen zu gewinnen. Sie lebten hier oft ben Thieren ähnlicher als ben Menschen, entweber gang vereinsamt ober auch in Berbindung mit einem benachbarten Rlofter. Sie standen bei dem Bolle anfange in hoher Berehrung, oft in bem Geruche stupenber Beiligkeit, und es bilbeten fich die tollsten Wunderlegenden über Mönche und Nonnen. Beifpiele folder wunberlichen Seiligen finbet man

bei Sozomenus <sup>19</sup>) angeführt. Biele von ihnen fielen in das Gegentheil der beabsichtigten Heiligung, ja in eine Berzweiflung, welche zum Selbstmord führte, wie der Mönch Nilus um 440<sup>20</sup>) und der Bischof Gregorius von Nazianz (gest. 390)<sup>21</sup>) erzählen, oder in verrückte Bisionen, Wahnstnu und Raserei, wie den Berichten des Hieronhmus <sup>22</sup>) zu entnehmen ist. Wiederum andere, welchen man den Namen βόσκοι gab, trieben die Ascese bis zur Selbstwerstümmelung, unter ihnen vorzugsweise Baulus der Einfältige. <sup>23</sup>)

Das gerade Gegentheil der einsiedlerischen Zurückgezogenheit ermählte ber Sthlit Simeon, indem er nach dem Borgange ber heidnischen φαλλοβατείς, welche bei einem Tempel zu hierapolis in Sprien 24) biefes Schauftuck übten, in ber Nähe von Antiochia sich seit 420 ober 422 auf eine Saule stellte, von welcher er, wie erzählt wird, zulest ganz erstarrt herabgehoben werben mußte, nachdem er langer als ein Menschenalter in biefer Lage zugebracht hatte. 25) In seinen ersten Lebens. jahren als Birt thatig, verließ er fcon als Anabe feine Heerbe und ging in ein Kloster, wo er aus frankhafter Sucht nach Buge und Heiligung einigemal nicht weit von Selbstmordversuchen mar. In seiner Stellung, als Bermittler zwischen himmel und Erde, hielt er bem maffenweise herzuströmenden Bolte eindringliche Bußpredigten, wirkte mit Erfolg durch Berkundigung des Evangeliums bei ben heibnischen Buftenbewohnern, welche ebenfalle gahlreich herbeitamen, fällte Schiebefpruche, legte einem Raifer nicht vergeblich feine guten Rathschläge ans Herz und nöthigte ihm wohlthätige Gesetze ab. 26) Andere ahmten ihm nach, namentlich Daniel bei Constantinopel um bas 3. 476, und noch bis in bas 12. Jahrh. finden sich im Orient solche Saulenheilige. Ein Bersuch, welcher im Abendlande, bei Trier, auftauchte, wurde durch den Bischof untersagt. — 3m Unterschiede von ben Säulenheiligen fanden gleichzeitig andere Religiofen, welche fich burch Rlaufur von ber Welt absonderten, im Orient als xareipyuévoi entstanden, als reclausi im Occibent, besonders in Gallien, viel Nachfolge. 27)

Durch die unausgesette einseitige Beschäftigung mit religiösen Gebanken und Dingen, durch die überspannte Ascese, durch dunkelhafte Bisionen, durch Mangel an allgemeiner Bildung wie durch Mangel an Erkenntniß der Schrift- und Kirchenlehre wurden im 4. und 5. Jahrh. nicht wenige Mönche in eine häretische oder schismatische Richtung gedrängt, so 3. B. ein gewisser Abraames,

<sup>17)</sup> Giefeler, Rirchengeschichte I, S. 534-536, Rote o. 18) Epiet. 95, ad Rusticum.

M. Encyff, b. 28. u. R. Zweite Section. XXXVII.

<sup>19)</sup> Histor. eccles. VI, 28—34. 20) Epistola 140. 21) Carmina XLVII, vers. 100 seq. 22) Epist. 95 (aliter 4), ad Rusticum und Epist. 97 (aliter 8), ad Demetriadem. 23) Die Nachrichten über ihn find jusammengestellt von Tillemont, Mémoires pour servir à l'historie ecclésiastique des six premiers siècles T. VII, p. 144 seq. 24) Lucian, De dea Syria, e. 28 und 29. 25) Es ift saum anzunehmen, daß er die dahin nicht öster, vielleicht täglich einmal, heradgestiegen oder heradgehoben worden sei. 26) Die Literatur über ihn bei Gieseler, Kirchengeschichte I, S. 541, Note ii. 27) Bei demselben ebenda I, 683.

ber Rlopstodischen Jugenblhrif aus Druden und Sandschriften", Strafburg 1880, Qu. u. F. XXXIX.) Roch im gleichen Jahre gab bann Klopftod felbft eine Bernstorff gewidmete Sammlung seiner "Den" heraus (Hamburg 1771), die in gang Deutschland ben Enthuflasmus für Rlopftod aufs neue entzündete (b. Dünter, "Rlopftod's Oben erläutert", Leipzig 1878; eine Auswahl berfelben mit Ginleitungen und Anmerkungen, Leipzig 1868. Gine fritisch historische Besammtausgabe ber Dben bereitet &. Munder mit Unterftugung des Quedlinburger Klopftod-Bereins vor). Angeregt durch Gerstenberg's Stalbengebicht (1766) hatte Rlopftod bie nordifche Mothologie auch in feine Dichtung eingeführt und rief baburch die nicht eben erfreuliche Erscheinung ber Barbenpoesie hervor. Ginen neuen Aufschwung erlebte seine eigene Obenbichtung, als ber Beginn ber Revolution in Frankreich ihn wie so viele andere mit freudigen hoffnungen auf neues Bolterglud befeelte: er besang die erwachende Freiheit, wie er bald barauf strafenbe Oben an die seine Erwartungen so graufam täuschenden Franken richtete. Reben ber Thatigkeit in Epit und Lyrit hatte auch bas Drama Rlopftod zu Bersuchen angeregt. 3m 3. 1757 gab er ben "Tob Abam's" heraus, ein Trauerspiel in Brofa, das dann von Gleim versificirt murbe. Die Sprache ist knapp und murdevoll, die einzelnen Stellen ergreifend, aber von bramatischem Leben auch feine Spur anzutreffen. Das Stud hat in Frankreich, wo man es neben Begner's Ibyllen stellte, Glud gemacht, in Deutschland mar es bald vergeffen. Die folgenden Dramen, "Salomo" (1764) und "David" (1772) fonnten es nicht einmal so weit bringen, benn fie wurden mit vollem Rechte nie beachtet. Abbt charafterifirte fie witig als "die mahrhafte und langweilige Befchichte von dem Begant eines reformirten Sofpredigers mit einem tatholischen Hoftaplan". Raum findet man es der Ermähnung werth, daß diese beiben Stude zu ben früheften Dramen gehören, bie in deutschen Blankverfen abgefaßt wurden. Unvergleichlich bedeutender ift Klopftock's große vaterländische Trilogie, die Bardiete: "Hermann's Schlacht", 1769; "Hermann und die Fürften", 1784; "Bermann's Tod", 1787. Es ist die erste dramatische Trilogie, die in deutscher Sprache überhaupt geschrieben ward. Das zweite Stud ift eine höchft mislungene Schöpfung. Bon der Bermannsschlacht hat Leffing felbst mit hoher Anerkennung gefprocen. Das Schlufftud enthalt einzelne Scenen von mahrhaft tragischer Größe und hatte mehr Anertennung verbient, ale es bis heute gefunden hat. Wirkliche Sandlung, wie sie das Drama forbert, ift nirgends vorhanden. Auf die Dramatiter ber Sturm- und Drangperiode haben die drei Hermannsdichtungen gerade durch ihre dramatische Unform, die trot ftrenger Bahrung der lois unite gu Tage tritt, als Borbilber gewirkt. Dem Dialoge in Brofa find zahlreiche Barbengefänge in antiken Metern eingemifcht, die jum Theil jum Grofartigften gehören, mas Rlopftod überhaupt geschaffen hat. Auf die Buhne find, glaube ich, diese Werke nie gekommen, obwol Klopstock bies wünschte und man ab und zu baran bachte. Mit

Glud hat Klopstod über die Composition der Barbenchöre einen eingehenden Brieswechsel gepflogen. Die "Hermannsschlacht" (le tableau d'un héros) wurde ind Französsische übersetzt, der "Messische" in die meisten Cultursprachen Europas übertragen; auch einzelne Oden wurden übersetzt und selbst der "Salomo" erschien noch so spät wie 1809 in englischer Sprache.

Klopftod's äußeres Leben bietet nach Meta's Tode nicht mehr viel des Besonderen. Um sich zu troften, brachte er längere Zeit in Quedlinburg, Salberstadt und Braunschweig zu. In Blankenburg lernte er 1762 Sibonie, die zwanzigjährige Tochter bes Amterathe Diebrich, tennen. In der Dbe "Done" erflärte er, fie wie Deta zu lieben. Zu wiederholten malen bewarb er sich um Done's Hand, ließ sich, um die Aeltern eher zu feinen Gunften zu bestimmen, den Titel eines banifchen Legationsrathes geben, tonnte aber fein Ziel nicht erreichen. Zärtliche Beziehungen zeigt auch ber feltsame breijährige Briefwechsel des Dichters mit Anna Cacilie Ambrofius (1749-1820) in Flensburg; aber auch hier tam teine Berbindung zu ftande. Als 1770 Struenfee's Regierung in Danemark begann und Bernftorff gestürzt ward, begleitete Klopftod feinen Gonner und Freund nach Hamburg, bas mit furger Unterbrechung nun fein ftanbiger Aufenthalt murbe. Unfange mohnte er in Bernftorff's Saufe, bann murbe er Sausgenoffe ber Familie von Winthem. Rach bem Tobe Joh. Martin von Winthem's marb beffen Witwe Johanna Elisabeth, geb. Dimpfel (1747 — 1821) am 30. Oct 1791 Klopftock's Gattin. In Klopftock's und seiner Freunde Oben ward sie ale "Binbeme" gefeiert. — 3m 3. 1774 folgte Rlopstod einer Gin= labung bes ebeln Martgrafen Karl Friedrich von Baben, ihn in Rarleruhe zu besuchen. Auf der Durchreise verweilte er einige Tage in Göttingen im Kreise ber Dichter bes Hains; war er ja boch das Haupt bes Bundes, ber bort Bog, Miller, Sölty, die Stolberge, Leisewit, Boie n. a. vereinigte. In Frankfurt trafen ber Dichter bes "Meffias" und der des "Got von Berlichingen" jufammen, welch letterer damale noch mit Ehrfurcht zu bem anerfannten Oberhaupte ber beutschen Literatur aufblickte. Durch Klopstock's wohlmeinende, aber taktlose Ginmischung in Goethe's weimarer Berhaltniffe trat fpater eine bauernde Entfremdung zwischen den beiben Dichtern ein (D. Lyon, "Goethe's Berhältniß zu Rlopftock. Ihre geistigen, literarischen und personlichen Beziehungen", Leipzig 1882). Nach jenem ersten Zusammentreffen geleitete Goethe den Altmeifter nach Darmftadt ju Joh. S. Merd, der meinte, er habe noch nie einen Menschen fo schön deutsch und so abgemessen reben hören wie Rlopftod. In Rarlsruhe wurde der Sanger der Religion und des Baterlandes ehrenvoll aufgenommen, jum hofrath ernannt und ihm eine Penfion ausgesett. Rlopftod vermißte aber die ihm liebgewordenen hamburger Rreise, an deren Weihrauchnebel er sich einmal gewöhnt hatte. 3m Frühjahre 1775 verließ der Dichter, ohne auch nur Abschied zu nehmen, in Gesellschaft seines Bruders ben markgräflichen Sof und tehrte nach Hamburg gurud. Das Berhaltniß zu dem fürstlichen Gonner erlitt inbeffen

badurch keine Störung. 3m 3. 1784 widmete Klopstod ben zweiten Theil ber Hermanntrilogie "bem fürstlichen Beisen Karl Friedrich, Markgrafen von Baden, ber nach vielen anbern lanbesväterlichen Thaten vor furzem auch bie Leibeigenschaft aufgehoben hat". 3m Berbste 1786 reiste ber Martgraf mit zweien seiner Sohne von Phrmont aus zum Besuch Klopstod's nach Hamburg (Dav. Fr. Strauß, "Rlopftod und ber Markgraf Rarl Friedrich von Baben", Gef. Schriften X, 145). Auch die Widmung des ersten Theiles der Hermanntrilogie war an einen deutschen Fürsten, an Kaifer Joseph II. gerichtet; an sie fnüpften sich stolze, aber nie erfüllte Hoffnungen ("Alopstod's Wiener Beziehungen" in H. Michter's "Aus der Messias und Werther-Zeit", Wien 1882) "Der Raifer liebt fein Baterland, und bas will Er auch burch Unterftütung ber Wiffenschaften zeigen", verfündete Rlopftod in ber ftolgen Widmung. Gine Atabemie ber Runfte und Biffenschaften, eine Druderei, welche ben Atademifern ben vollen Rugen ihrer Schriften und Unabhangigfeit von ben Buchhandlern fichern follte, ein Nationaltheater, zu beffen Leiter Leffing von Rlopftod auserfeben mar, alle biefe iconen Dinge follten in Wien ins Leben gerufen werben. Rlopftod's Schriften waren urfprünglich in Defterreich verboten gemefen, dann aber freigegeben und viel gelesen. Defterreichische Dichter, vor allen ber Jesuit Denis, ber Barbe Sined, hatten sich an Rlopftod gebilbet. Klopftod zählte viele Freunde in Wien und er war jum Prafibenten ber Afabemie ausersehen. Mit bem taiferlichen Gefandten in Ropenhagen, Graf Dietrichstein, mit Graf Wellsperg, Regierungerath Matt, ja mit bem Fürsten Raunit felbst trat Rlopftod in Unterhandlung. In ber Form eines "Fragments aus einem Gefchichtschreiber bes 19. Jahrh." unterbreitete Rlopftod bem Raifer seine Borichlage. Auch Leffing mußte barum und theilte menigstens turge Zeit Klopftod's Hoffnungen. Rlopftod erhielt das goldene Bruftbild des Raifers mit Brillanten - und gleichzeitig mit ihm diefelbe Auszeichnung ein jubifcher Pferdehandler in Solftein. In Wien verfaumte man die unwiederbringliche Belegenheit, Defterreich zur geistigen Grogmacht Deutschlands zu erheben. Da entschloß sich Rlopstock, seinerseits wenigstens feinen Blan zur Bereinigung ber deutschen Dichter und Schriftsteller au veröffentlichen. Er fündigte ein folches Bert an, das auf Subscription heraustommen follte; mehr als 3600 Subscribenten fanden sich, und 1774 erschien gu hamburg "Die deutsche Gelehrtenrepublit. Ihre Ginrichtung. Ihre Befete. Beschichte bes letten Landtags. Auf Befehl ber Albermanner burch Salogaft und Blemar. Herausgegeben von Klopftod". Die Mehrzahl ber Subscribenten mar von bem eigenthumlichen Werte nichts weniger als erbaut. Die Form ist durchwegs grillenhaft und im Inhalte manches geradezu lächerlich. Das wegwerfende Urtheil, bas gewöhnlich fiber bas Wert gefällt wirb, welches in der Reihe ber beutschen Boetiten boch eine hochft bedeutende Stellung einnimmt, ift burchaus ungerecht. Hettner gefteht dem Rern des Buches feine unbestreitbare Bahrheit und Berechtigung gu; Gervinus stellt bas Buch ohne weiteres ben von Berber ausgehenden

Anregungen zur Seite. Auf die Sturm- und Drangveriode ift es jedenfalls von größtem Ginfluffe gemefen. Goethe fdrieb nach dem erften Lefen der "Gelehrtenrepublit" an Schönborn (10. Juni 1774): "Rlopftod's herrliches Werk hat mir neues Leben in die Abern gegoffen. Die einzige Poetit aller Zeiten und Bolter, bie einzigen Regeln, die möglich find! Das heißt Gefchichte bes Befühle, wie es fich nach und nach festiget und läutert, und wie mit ihm Ausbrud und Sprache fich bildet .... hier fließen die heiligen Quellen bildender Empfindung lauter und vom Throne ber Ratur." Schon lange vor der Arbeit an diefer Poetif hatte Rlopftock fich theoretisch mit der Boefie und Sprache beschäftigt. Den einzeln erscheinenden Banben bes "Meffias" maren vier Abhandlungen beigegeben worden: Bon der heiligen Poefie; Bon der Nachahmung bes griechischen Silbenmages im Deutschen; Bom beutschen Berameter; Bom gleichen Berfe. Auch die Ausgabe der geiftlichen Lieber mar von einer theoretischen Abhandlung begleitet gemesen. Einzelne Materien murben im "Rorbifchen Auffeher" bchandelt, 3. B. von ber Sprache ber Poefie; Gebanten über die Natur ber Boefie u. a. Aus feinen profobifchen Studien veröffentlichte Rlopftod "Fragmente vom Silbenmaß" in ber Fortsetzung ber "Schleswigischen Literaturbriefe". Bon der Mitte ber fechziger Jahre an beginnen bie Bemühungen für die altere deutsche Boefie. D. B. Stury beforgte in London eine Abschrift bes Beliand für Rlopftod, und diefer dachte baran, ben alten fachfischen Sanger "mit einer fast gang wortlichen Uebersehung und mit turgen, aber bedeutenden Unmerfungen herausjugeben". Bon bem Studium ber alteren beutschen Beschichte legten die Fragmente, welche in der "Gelehrtenrepublit" mitgetheilt wurden, ein ehrenvolles Zeugniß ab. Der Bebante, unfere Orthographie ju reformiren, ber feit Rlopftod's Tagen eine miffenschaftliche Begrundung erhalten hat, deffen Ausführung wir noch immer anstreben. ift im 18. Jahrh. zuerst von Klopftod energisch zum Ausbruck gebracht worben: "Ueber bie beutsche Rechtfchreibung", Leipzig 1778. Freilich find Klopftod's Borichlage ziemlich willfürliche und praktifch undurchführbare; zum Theil find fie geradezu ichrullenhaft und murben gleich bei ihrem Erscheinen lächerlich gemacht. Wirkliche Bedeutung befigen bagegen bie beiben noch folgenben Berte des alternden Dichters: "Ueber Sprache und Dichtkunft. Fragmente von Klopftod." Erfte Fortsetung, Samburg 1779. Zweite Fortsetung 1780; und "Grammatische Gespräche", Altona 1794. Die bebentenbfte Zeitschrift ber Romantischen Schule, bas Athendum, murbe 1798 von Aug. 2B. Schlegel mit ber Arbeit "Die Sprachen. Ein Gespräch über Rlopftod's grammatische Befprache" eröffnet. Die jungfte Generation ber Literatur, die der Meffiasfanger erlebte, bantte ihm hier für "bie reichhaltigen Winte, die feinen Bemertungen, bie Aufforderungen ju tieferer Forschung", die feine theoretischen Werte boten. Aber auch ihrem Inhalte schabet die Form, biesmal die bialogische, die gerabe Klopstod, ber immer als alleiniger Sprecher und Lehrer aufzutreten gewohnt mar, burchaus nicht zu behandeln

verifiend. Fine being a second of the Second demandance Special and Second demandance Special and Second demandance Special and Special an

1. 3. 2. 3.4. 4. 183. A 2 12 P. 15 . 1. Sec. 198 

i = Auch.) V - 88 Georg Frank Furkname in fi am 31. But be a Trumburt und Mann inverm. Ginn Bant Die Bergere Ein bem Annmeinen femer Beierfinde dertelede, gedweit is ha dem Sindeum der Midich e ere et 2002 egent, denne ne honne ent er ne and the second metallicity of Confessioners and the n & Sonde er unter die Terite Franchatte mit Brenter und Seit Sie um mierrebentum Bro-Jan jeine mit Samma bergemmer Jun 30 beite ances a society as the committee of sometimes Bei e Die bemehrte Den um greichifte Ner freit, ber bereiten bei Gentreuft Carrier to the same of the time de selection und benefit कर का के क्षाता के का का Francis Barriera Carreta ma Charles and a record of the former a gera till at tille att falle. THE THEFT THE THEFT WITH · No at New Transport of the Control THE PARTY OF THE P m er Grenn berim mit miner Barrier the second details and a second चारा सामा रेसा 334 **71 23773**  Urtunden bargestellt (Darmstadt 1852 und 1853). Am 10. Febr. 1854 ift er gestorben. (F. A. Eckstein.)

KLOSTER. Bon bem lateinischen claustrum (claudere schließen) in die deutsche Sprache übertragen 1), bedeutet das Wort Kloster im engeren Sinne ein mehr ober weniger von der Außenwelt abgeschlossenes Gebäude, beziehungsweise einen Gebäudecompler, welcher den Zweck hat, einer Anzahl von Menschen als Ausenthaltsraum zur Uebung gemeinsamer religiöser Andacht

und Thatigfeit zu bienen.

Der nachstehende Bersuch hat sich jedoch die Aufgabe vorgezeichnet, nicht blos die in Betracht tommenben Baulichkeiten in ihrer Errichtung, Geftalt, Lage u. f. w., fondern auch bas Leben, bie Unterschiebe, die Schickfale, furz das gesammte Rlofterwesen in den Monchewie in den Ronnenorden, mit Ginschluß der flofterartigen ober halbflöfterlichen Bereinigungen von Religiofen wie auf bem nichtdriftlichen, fo besonders auf dem driftlichen Gebiete, hiftorifch-ftatiftifch barguftellen. Es vermag die volle Bebeutung bes Rlofterwesens nicht gewürdigt zu werben, wenn nur die todten Mauern und nicht auch bas leben der Rlofterleute für fich wie im Berhältnisse zu andern Menschen nach Regel und Leitung, nach Entstehen und Bergeben, nach innerer und außerer, nach specifisch-religibser, sittlicher, praktischer, miffenschaftlicher Bethätigung und nach andern Richtungen gur Anschauung gebracht wird.

Es ist hierbei felbstverständlich, daß ben Klostergebäuden und ihren Benennungen, sowie der Klausur als dem örtlichen Eingeschloffensein, resp. dem Berbote zu recurriren und dem Gebundensein an Gelübbe und Regel eine besondere Beachtung zutheil werden muß.

## I. 3m Chriftenthume.

A. Morgenländische Rirche. 1) Bon ber Entstehung bis jum Auftreten des Mohamme= banismus, bis 622. Nach dem Borbilde der jubifchen Asceten und Therapeuten traten, besonders mahrend der Berfolgung unter dem Raifer Decius (249-251), auch driftliche auf und zogen fich unter jenen Namen ober den Namen konultat, povagol u. a. aus der Gemeinschaft mit der "Welt" an einsame Orte zuruck, um hier ein por Storungen gesichertes Leben in Beichaulichkeit, Anbacht, Gebet, Fasten, Rafteiungen u. f. w. zu führen, wobei fie indeg ab und ju in die Stadte und Dorfer tamen und mit andern Menfchen vertehrten. Es gefchah dies besonders in Oberägypten, wo vor allen Antonins burch feine ercentrifden Weberben, Reben, Anbachtsübungen, Rleiber u. f. w. außerorbentliches Aufsehen erregte. Er wohnte in einem Grabe, bann in ben Ruinen eines Caftells auf bem Gebirge und hatte ichon 270 als reicher Erbe seine Sabe den Armen geschenkt. Biele

andere zogen ihm nach in die Bufte, ahmten ihm in feiner "driftlichen Philosophie" nach, arbeiteten aber auch, um arme Mitchriften zu unterftugen. Schon um 305, nach andern um 311 ober später, foll er eine Anzahl folder Einsiedler, welche in ber Rabe ber feinigen ihre Hutten (lavoai) ober Klausen anlegten, um sich gesammelt und mit ihnen in Gemeinschaft gelebt haben. Nach 340 zog er sich tiefer in die Wüste zurück, um nur noch felten mit Städten und Dorfern zu verfehren, und ftarb im 3. 356.2) - Reben Antonius erscheint, ebenfalls in Aeghpten, und zwar bei Theben, Baulus, welcher in feinem Todesjahre, 340, einen Befuch von Antonius empfing, nachdem er bereits feit der Decischen Berfolgung fich in ber Bufte aufgehalten. 3) Indem auch Makarius, welcher 390 starb, seit 331 ebenda in derfelben Richtung mirtte, grundete Ummon um 340 in den nitrischen Bergen sowie in der benachbarten ftetischen (flitischen) Bufte Aegyptens berartige Ansiebelungen eines gemeinsamen ascetischen Lebens.

Das erfte eigentliche Rlofter, d. i. feste Saufer für eine Mehrheit von Religiofen, grundete um 320, nach andern um 340, auf der Milinsel Talbena (Talpeana) in Oberthebais (Aegypten) Pachomius, ein wirklicher ober angeblicher Schüler bon Antonius. Jebes biefer Baufer hatte einen Borfteber für die barin mohnenben μοναχοί; alle zusammen bildeten das κοινόβιον oder μοναστήριον oder die μάνδρα, welche unter dem άββαςηγούμενος = άρχιμανδρίτης stand. Die einzelnen Bewohner hießen xolvobiral ober guvodiral. Sie empfingen von Pachomius eine fchriftlich verfaßte Regel, aus welcher fich auf teinen hohen intellectuellen und fittlichen Stand ber μουαχοί schließen läßt. Dieses Statut schärfte vor allem Behorsam gegen den appag ein, legte aber ben Monchen im übrigen teine fehr harten Feffeln, namentlich teine ftrenge Klaufur auf. Es heißt g. B. hier binsichtlich des Fastens 1): συγχωρήσεις έκαστω κατά την δύναμιν φαγείν καὶ πιείν, καὶ πρὸς τὰς δυνάμεις τῶν έσθιόντων ανάλογα καὶ τὰ ἔργα αὐτῶν ἐγχήρεισον, καὶ μήτε νηστεύσαι κωλύσης μήτε φαγείν. In bem genannten Sauptflofter gablte Bachomius 1300 Monche, mährend im gangen 7000 unter seiner Leitung ftanben. 5) - In einem einzigen Kloster ber Thebais wohnten 5000 Monche. 6) Die nitrische Buste mar balb nach ber ersten Gründung mit 50 Möncheflöstern aller Art angefüllt 7), beren Bewohner übrigens oft scharenweise auf der Wanderschaft maren. Pachomius stiftete auch als ber erfte, welcher diesen Schritt that, Frauenklöster, jedoch in weit geringerer Bahl. Die Bewohnerin einer folden Anfiebelung hieß im 5., wol schon im 4. Jahrh., vovls, woher die Namen nonna und Nonne stammen. Man nannte

<sup>1)</sup> Daß "Rlofter" bereits im Beginn ber beutschen Reformation ein im beutschen Munbe geläufiges Bort war, beweift unter anberm ber Titel einer fleinen Schrift, welche Luther auf ber Bartburg verfaßte: "Bon ben geiftlichen und Rloftergelubben Martini Luther's Urtheil."

<sup>2)</sup> Vita S. Antonii von Athanasius. Bgl. Dionhsius von Alexandria bei Eusebius, Histor. eccles. VI, 42. 3) Athanasius in der Vita S. Antonii; Hieronhmus in dem Catalogus virorum illustr., c. 88; Sozomenus in der Historia Causiaca, c. 34, efr. c. 38. 5) Sozomenus, Hist. eccles. II, 14. 6) Cassianus, De institutis coenobiorum IV, 1. 7) Derselbe VI, 31.

beite werde gen Rengellen ims erreichen, monn-

with the second of the second wind ber fie Bewith any control of the same with emgelnen Bohwurden Anioa und Mugabl fleiner, goni), bicfes eine (hebduden begriduck wohre beid wenteben einen Theil ber gangen Die vilulae und grup-Das μοναστήφρουτιστήριου, feltener σεμυείου lluterschiede von dem gereichte aug ber Mannbageleilichaft, ben Ort bes Aufenhalte big Mobinnug in gweiter Linie aber auch ale Managarandan miner Die pardoa, welcher man git bergettigte narm, den, leper ale Epitheton beifügte, ill atterdaging wind eigentlich ein Stall, eine Burbe. when the man mediting, and agripardologies = superior, praepositus, superior, praepositus, für Monche eines κοινόβιον für Monche linden sich, ebenfalls im 4. und Α Μαιά πατιμετώς πρχημενδρίτις, ήγουμένη, abba-Andre im 4 Inbro. wurde bas Rlofterleben nach

Anth wurde das Klosterleben nach werplangt. Schon um 340 ober balb werplangt. Schon um 340 ober balb werplangt. Schon um 340 ober balb werplangt eine Mönchsgemeinde in der Maria dan wo dergleichen Ansiedelungen sich and war dang Palastina und nach Sprien weiter dara den Eusphaner Eusthatins, späteren Bischafte, in Recinasien und Armenien, sowie den Großen in der Wüste der Großen in der Wüste der Großen in der Wüste der Großen in der Wiste der Großen in der Wiste der Großen Großen und gehreiche Trient mit zahlreichen Konnen und men gabireicheren Mönchen bevölfert.

Lebe einzeine Gemeinschaft von Religiosen empfing ihre besondere Deget, in welcher das Hauptgebot das bes freugen Gehorsams gegen den Borsteher war; meist warde hierbei fostgeseht, daß die vorhandene Habe Eigentum und bes Einzelnen, sondern der Gesammtheit sein latte Angerdem pflegen Ertödung der Sinnlichkeit warte halten und Rafteiungen, Gebet, Leben in Gott in finder auch nütliche Arbeit zum Erwerb des tägsingen Brates, soweit die oft sehr reichlich fließenden Mahen und Weschnere anderer Christen nicht ausreichten,

jur Pflicht gemacht zu werben; die fireng formellen Gelübbe ber späteren Zeit für jeden Eintretenden existirten noch nicht, und die Ansiedelungen führten ein selbständiges Dasein; Berbände von einzelnen Klöstern — wenn dieser Name schon auf das 4. und 5. Jahrh. übertragen werden darf — in der Weise der späteren abendländischen Orden waren noch nicht vorhanden, jedoch die Statuten der einzelnen Gemeinschaften einander sehr ähnslich, in den Hauptsachen gleichmäßig. Eine streng geshandhabte Klausur herrschte nicht; die Klosterbewohner pflogen häusigen Umgang mit den Bewohnern der Nachsbarschaft.

Der Wiederaustritt aus einer Klostergemeinschaft galt bamale bei den meiften Rirchenlehrern für erlaubt, ja unter Umständen für rathsam, und ereignete sich nicht felten, obgleich man schon im 4. Jahrh. anfing, ben aufgenommenen Benoffen ein öffentliches Belübbe ablegen zu lassen. 12) — Während des 4. Jahrh. lebten noch viele Monche und Nonnen in ber Che; aber schon am Ende beffelben warb diefe von vielen Rirchenvatern, namentlich bem Bischofe Bafilius, beffen Anfichten bas Klofterleben zu beherrschen anfingen, als ein nieberer Stand des christlichen Lebens angesehen, und im 5. Jahrh. be= stand die Che bei Monchen und Ronnen nur noch als eine feltene Ausnahme. Doch fand Bafilius mit feinem Urtheile über die Che als ein ehebrecherisches Band bei anbern Rirchenschriftstellern und bei Bischöfen, welche bie Rlöster ihres Sprengels in allgemein zugestandener Oberleitung hielten, entschiedenen Widerspruch. 13)

Aus der Chelosigkeit ergaben sich unter der Larve einer höheren Bolltommenheit viele, namentlich feruelle Laster, wie Onanie, Päderastie, Sodomiterei, aus dem Müßiggange andere. Johannes Caffianus fagt über bie Arbeit ber Rlosterleute 14): Haec est apud Aegyptum ab antiquis patribus sancita sententia: operantem monachum daemone uno pulsari, otiosum vero innumeris spiritibus devastari. Johannes Moschos 15) klagt: man erweitere jest rag xoillag (Monchs= bauche) και τὰ βαλάντια (Gelbbeutel) an Stelle ber früheren έγχράτεια und der άχτημοσύνη. — Dazu kam vielfach ein geiftlicher Hochmuth, welcher Monche und Nonnen in dem Bewußtsein ihrer vermeintlichen höberen Tugenden mit Berachtung anderer Chriften erfüllte, wie bies auch Hieronymus nicht verschweigt. 16) Tropbem galten Mönche und Nonnen bamals als Laien, wie fie denn auch thatfächlich meist ungebildete, unwissenschaft= liche Menschen waren, welche das Chriftenthum bochft grobsinnlich auffaßten und die Beiligung in die außere Werkheiligkeit setten.

n) Mallabins, Hist. Laus. o. 42. 9) Vita Buthymii 31. 1(1) (baß, Artifel "Alöster" in ber von 3. 3. Derzog, Wy plitt und A. Pauck berausgegebenen Real-Encollopable für processant Theologie und Kirche, 8. 8b., 1881. 11) Collat. 4(11. 11. 3. C. 2. Giefeler, Lebrbuch ber Kirchengrupte, 1. 31b., 8. Aust. (Bonn 1831), S. 529. — Die Vita

<sup>12)</sup> Epiphanius, Contra haer. 61; hieronymus, Epist. 97 ad Demetriadem; Augustinus, De bono viduitatis c. 10; concilium Chaldeconense c. 16. 13) Epiphanius, Contra haeres. 61, 7; Gieseler II, 541, Rote. 14) Collationes patrum und De institutis coenobiorum. 15) In seinem Assaude. — Bgl. auch Reander, Chrysostomus II, 108 fg. 16) Dessen Aussprüche bei Gieseler, Kirchengeschichte I, S. 536, Rote q. namentlich Epist. 95 ad Rusticum und Epist. 15 ad Marcum.

Im 4. und 5. Jahrh. war es ganz allgemein, daß die Mönche, Ronnen und ihre Freunde nicht blos das Anachoreten= und Klosterleben als eine höhere Stufe der Frömmigkeit durch den Hinweis auf die gleiche Lebenssweise des Elias und Johannes des Täufers rechtfertigten und gloristierten, sondern auch die ersten christlichen Gemeinden als förmliche Klostergemeinden darftellten. 17)

Indem, etwa feit bem Beginn des britten Biertels im 4. Jahrh., der Bischof Basilius, mit dem Bunamen bes Großen, bem Monches und Nonnenleben einen ernsteren Geist als bisher einflößte, mahlte man je langer je mehr aus ben Alosterleuten bie Aleriker, welche bis dahin noch nicht als Weltpriester im Gegenfate zu Rloftergeiftlichen ftanben. hiermit waren anfangs ftreng gefinnte Monche - wenn von folden in diefer Zeit schon die Rebe fein foll — unzufrieden; noch Caffianus, Monch in Massilia, wo er nach einer besondern Norm Riöfter gegründet hatte (ftarb um 448), berichtet, es sei von jeher bisjest die Anficht ber patres gewesen: omnimodo monachum fugere debere mulieres et episcopos; denn burch biefe werde er gehindert, ju der Ruhe der Contemplation zu gelangen; indeß hat er wol vornehmlich bas Abendland im Auge und burfte für seine Zeit nicht als Repräsentant ber herrschenden Meinung gelten. Die Abneigung hörte bald auf; bereits am Ende bes 4. Jahrh., wie man 3. B. aus ben Schriften bes Epiphanius (geft. 403 als Bischof von Conftantia auf Cypern, ein echt fanatisch = monchischer Beift) erfieht, murbe ber Monchestand ale die übliche Borbereitung und als die beste Pflanzschule für den Rlerus, befonders für das Bischofsamt, betrachtet, fodaß 3. B. hieronymus, ein eifriger Lobredner bes Monchslebens für Drient und Occident, ben Ausspruch that 18): Ita age et vive in monasterio, ut clericus esse merearis; und ein Geset des Kaisers Arcadius vom 3. 398 gibt den Rath: Si quos forte episcopi deesse sibi clericos arbitrantur, ex monachorum numero rectius ordinabunt.

Wie sich die Einsiedler (avazwontal, konmiral) in xοινόβια zusammengethan hatten, so verließen, meist infolge bes fittlichen Berfalles diefer Stätten, viele Monche diefelben und jogen fich in die Bufte ober Ginobe jurud, um hier in Ginfamteit fich ber Anbacht, bem Gebete, oft den raffinirtesten Selbstqualereien in Fasten, Beiselung, Schlaflofigfeit u. f. m. jum 3med ber Ertobtung ber finnlichen Natur hinzugeben und so die höchste Bolltommenheit zu erreichen, wol auch um mit fich felbst zu totettiren, bei andern Menschen Aufsehen zu erregen und Ansehen zu gewinnen. Sie lebten hier oft ben Thieren ähnlicher als ben Menschen, entweder gang vereinsamt ober auch in Berbindung mit einem benachbarten Rlofter. Sie standen bei dem Bolte anfange in hoher Berehrung, oft in bem Geruche ftupenber Beiligfeit, und es bilbeten fich die tollsten Wunderlegenden über Monche und Nonnen. Beispiele folder wunderlichen Seiligen findet man

jugeweise Baulus ber Ginfaltige. 23)

Das gerade Gegentheil der einsiedlerischen Zurückgezogenheit ermählte ber Sthlit Simeon, indem er nach dem Borgange der heibnischen φαλλοβατείς, welche bei einem Tempel zu Hierapolis in Sprien 24) biefes Schauftud übten, in ber Nahe von Antiochia fich feit 420 ober 422 auf eine Saule stellte, von welcher er, wie erzählt wird, zulest gang erstarrt berabgehoben merben mußte, nachdem er langer als ein Menschenalter in biefer Lage zugebracht hatte. 25) In seinen erften Lebensjahren ale Birt thatig, verließ er icon ale Rnabe feine Heerde und ging in ein Kloster, wo er aus tranthafter Sucht nach Buge und Heiligung einigemal nicht weit von Selbstmordversuchen mar. In feiner Stellung, als Bermittler zwischen himmel und Erde, hielt er bem massenweise herzuströmenden Bolte eindringliche Bußpredigten, wirkte mit Erfolg burch Berkundigung bes Evangeliums bei ben heibnischen Buftenbewohnern, welche ebenfalls gahlreich herbeitamen, fällte Schiedefpruche, legte einem Raifer nicht vergeblich feine guten Rathschläge ans Herz und nothigte ihm wohlthatige Gefeke ab. 26) Andere ahmten ihm nach, namentlich Daniel bei Conftantinopel um bas 3. 476, und noch bis in bas 12. Jahrh. finden sich im Orient solche Säulenheilige. Ein Versuch, welcher im Abendlande, bei Trier, auftauchte, wurde burch den Bischof untersagt. - Im Unterschiebe von ben Säulenheiligen fanden gleichzeitig andere Religiofen, welche sich durch Rlaufur von der Welt absonderten, im Orient als xareigyuévoi entstanden, als reclausi im Occident, besonders in Gallien, viel Rachfolge. 27)

Durch die unausgesetzte einseitige Beschäftigung mit religiösen Gebanken und Dingen, durch die überspannte Ascese, durch dünkelhafte Bisionen, durch Mangel an allgemeiner Bildung wie durch Mangel an Erkenntnis der Schrift- und Kirchenlehre wurden im 4. und 5. Jahrh. nicht wenige Mönche in eine häretische oder schismatische Richtung gedrängt, so 3. B. ein gewisser Abraames,

<sup>17)</sup> Giefeler, Rirchengeschichte I, S. 534-536, Rote o. 18) Epist. 95, ad Rusticum.

M. Encyff. b. 29. u. R. Zweite Section. XXXVII.

<sup>19)</sup> Histor. eccles. VI, 28—34. 20) Epistola 140. 21) Carmina XLVII, vers. 100 seq. 22) Epist. 95 (aliter 4), ad Rusticum und Epist. 97 (aliter 8), ad Demetriadem. 23) Die Rachrichten über ihn find zusammengestellt von Tissemont, Mémoires pour servir à l'histoire ecclésiastique des six premiers siècles T. VII, p. 144 seq. 24) Lucian, De dea Syria, e. 28 und 29. 25) Es ift kaum anzunehmen, daß er bis dahin nicht öfter, vielleicht täglich einmal, berabgestigen oder herabgehoben worden set. 26) Die Literatur über ihn bei Giester, Kirchengeschichte I, S. 541, Rote ii. 27) Bei bemselben ebenda I, 683.

ber Rlopstodischen Jugenblyrif aus Druden und handschriften", Strafburg 1880, Qu. u. F. XXXIX.) Roch im gleichen Jahre gab dann Klopstock selbst eine Bernstorff gewidmete Sammlung seiner "Oben" heraus (Samburg 1771), die in gang Deutschland den Enthufiasmus für Rlopftod aufs neue entgundete (S. Dunger, "Rlopftod's Oben erläutert", Leipzig 1878; eine Auswahl berfelben mit Einleitungen und Anmerkungen, Leipzig 1868. Gine fritisch historische Gesammtausgabe ber Oben bereitet F. Munder mit Unterftützung bes Queblinburger Klopftod Bereins vor). Angeregt burch Gerstenberg's Stalbengebicht (1766) hatte Rlopftod die norbifche Mythologie auch in feine Dichtung eingeführt und rief baburch bie nicht eben erfreuliche Erscheinung ber Barbenpoefie hervor. Ginen neuen Aufschwung erlebte seine eigene Obenbichtung, als ber Beginn ber Revolution in Frankreich ihn wie so viele andere mit freudigen Soffnungen auf neues Bolferglud befeelte; er besang die erwachende Freiheit, wie er bald darauf strafenbe Oben an die seine Erwartungen so graufam täuschenden Franken richtete. Neben der Thätigkeit in Epit und Lhrit hatte auch bas Drama Rlopftock zu Bersuchen angeregt. 3m 3. 1757 gab er ben "Tod Abam's" heraus, ein Trauerspiel in Profa, bas bann von Gleim versificirt wurde. Die Sprache ift knapp und würdevoll, die einzelnen Stellen ergreifend, aber von dramatischem Leben auch feine Spur anzutreffen. Das Stud hat in Frankreich, wo man es neben Begner's Ibhllen ftellte, Glud gemacht, in Deutschland war es balb vergeffen. Die folgenden Dramen, "Salomo" (1764) und "David" (1772) fonnten es nicht einmal so weit bringen, benn sie wurden mit vollem Rechte nie beachtet. Abbt charafterisirte sie witig als "die mahrhafte und langweilige Beschichte von bem Begant eines reformirten Sofpredigers mit einem tatholischen Hoffaplan". Raum findet man es der Ermähnung werth, daß biefe beiben Stude zu ben frühesten Dramen gehören, bie in beutschen Blantverfen abgefaßt wurden. Unvergleich= lich bebeutender ist Klopstock's große vaterländische Trilogie, die Barbiete: "Hermann's Schlacht", 1769; "Bermann und die Fürften", 1784; "Bermann's Tod", 1787. Es ist die erfte dramatische Trilogie, die in deutscher Sprache überhaupt geschrieben warb. Das zweite Stud ift eine höchft mislungene Schöpfung. Bon der Bermannsschlacht hat Leffing felbst mit hoher Anerkennung gefprocen. Das Schlufftud enthält einzelne Scenen von wahrhaft tragifcher Größe und hatte mehr Anerkennung verdient, ale es bis heute gefunden hat. Wirkliche Sandlung, wie sie bas Drama fordert, ift nirgends vorhanden. Auf die Dramatiker ber Sturm- und Drangperiode haben bie brei hermannsbichtungen gerabe durch ihre bramatische Unform, die trot strenger Wahrung der lois unité zu Tage tritt, als Borbilder gewirkt. Dem Dialoge in Prosa find zahlreiche Barbengefange in antiten Metern eingemifcht, die jum Theil jum Grofartigften gehoren, mas Rlopftod überhaupt geschaffen hat. Auf bie Buhne find, glaube ich, diese Werte nie gekommen, obwol Klopftock bies munichte und man ab und zu baran bachte. Mit

Glud hat Klopstod über die Composition der Bardendöre einen eingehenden Brieswechsel gepflogen. Die "Hermannsschlacht" (le tableau d'un heros) wurde ins Französische übersetzt, der "Messicas" in die meisten Cultursprachen Europas übertragen; auch einzelne Oden wurden übersetzt und selbst der "Salomo" erschien noch so spät wie 1809 in englischer Sprache.

Klopftoct's außeres Leben bietet nach Meta's Tobe nicht mehr viel des Besonderen. Um sich zu troften, brachte er längere Zeit in Quedlinburg, Halberstadt und Braunschweig zu. In Blankenburg lernte er 1762 Gibonie, die zwanzigjährige Tochter bes Amterathe Diebrich, tennen. In der Dbe "Done" erklärte er, sie wie Meta zu lieben. Bu wiederholten malen bewarb er fich um Done's Hand, ließ sich, um die Aeltern eher zu feinen Gunften zu beftimmen, den Titel eines banifchen Legationerathes geben, tonnte aber fein Biel nicht erreichen. Zärtliche Beziehungen zeigt auch ber feltfame breijährige Briefwechsel des Dichters mit Anna Cacilie Ambrofius (1749-1820) in Flensburg; aber auch hier tam teine Berbindung zu stande. Als 1770 Struensee's Regierung in Danemark begann und Bernftorff gefturzt warb, begleitete Klopftod feinen Bonner und Freund nach Samburg, das mit turger Unterbrechung nun sein ständiger Aufenthalt murbe. Unfange wohnte er in Bernftorff's Baufe, bann wurde er hausgenoffe der Familie von Winthem. Nach bem Tode Joh. Martin von Winthem's ward beffen Witwe Johanna Elisabeth, geb. Dimpfel (1747 — 1821) am 30. Oct 1791 Klopstock's Gattin. In Klopstock's und seiner Freunde Oden ward sie als "Windeme" gefeiert. - 3m 3. 1774 folgte Rlopftod einer Ginlabung bes ebeln Markgrafen Karl Friedrich von Baben, ihn in Rarleruhe zu besuchen. Auf ber Durchreife verweilte er einige Tage in Göttingen im Rreife ber Dichter bes Hains; war er ja doch das Haupt bes Bundes, ber bort Bog, Miller, Sölty, die Stolberge, Leisewit, Boie n. a. vereinigte. In Frankfurt trafen ber Dichter bes "Meffias" und der des "Got von Berlichingen" jusammen, welch letterer bamale noch mit Ehrfurcht zu dem anerkaunten Oberhaupte ber beutschen Literatur aufblickte. Durch Klopstock's wohlmeinende, aber taktlose Ginmischung in Goethe's weimarer Berhaltniffe trat fpater eine bauernde Entfremdung zwischen den beiden Dichtern ein (D. Lyon, "Goethe's Verhältniß zu Klopstock. Ihre geistigen, literarischen und perfonlichen Beziehungen", Leipzig 1882). Nach jenem ersten Zusammentreffen ge-leitete Goethe den Altmeister nach Darmstadt zu Joh. B. Merd, der meinte, er habe noch nie einen Menschen fo schön deutsch und so abgemessen reben hören wie Klopstock. In Rarleruhe wurde ber Sanger der Religion und bes Baterlandes ehrenvoll aufgenommen, jum Sofrath ernannt und ihm eine Benfion ausgesett. Rlopftod vermißte aber die ihm liebgewordenen hamburger Rreise, an beren Weihraudnebel er fich einmal gewöhnt hatte. 3m Frühjahre 1775 verließ ber Dichter, ohne auch nur Abichied zu nehmen, in Gefellichaft feines Brubers ben markgräflichen hof und kehrte nach hamburg jurud. Das Berhältniß zu dem fürstlichen Gönner erlitt indeffen

badurch feine Störung. 3m 3. 1784 wibmete Rlopftod ben zweiten Theil ber Hermanntrilogie "bem fürftlichen Beifen Rarl Friedrich, Markgrafen von Baben, ber nach vielen andern landesväterlichen Thaten vor furgem auch bie Leibeigenschaft aufgehoben hat". 3m Berbste 1786 reifte ber Markgraf mit zweien feiner Sohne von Byrmont aus zum Besuch Rlopftod's nach hamburg (Dav. Gr. Strauß, "Rlopftod und ber Markgraf Rarl Friedrich von Baden", Gef. Schriften X, 145). Auch die Widmung bes erften Theiles ber Hermanntrilogie war an einen beutschen Fürsten, an Raifer Joseph II. gerichtet; an fie knüpften sich stolze, aber nie erfüllte hoffnungen ("Klopsftod's Wiener Beziehungen" in h. M. Richter's "Aus der Messias und Berther-Zeit", Wien 1882) "Der Raifer liebt fein Baterland, und bas will Er auch burch Unterftützung ber Wiffenschaften zeigen", verfündete Rlopftod in der ftolgen Widmung. Gine Atademie ber Runfte und Wiffenschaften, eine Druderei, welche ben Atabemifern den vollen Ruten ihrer Schriften und Unabhängigfeit von ben Buchhandlern fichern follte, ein Rationaltheater, ju beffen Leiter Leffing von Rlopftod auserfeben mar, alle biefe ichonen Dinge follten in Bien ins Leben gerufen merben. Rlopftod's Schriften maren urfprunglich in Defterreich verboten gewefen, bann aber freigegeben und viel gelesen. Defterreichische Dichter, vor allen ber Jefuit Denis, ber Barbe Sineb, hatten fich an Rlopftod gebilbet. Rlopftod zählte viele Freunde in Wien und er mar jum Brafidenten ber Atabemie ausersehen. Mit bem taiferlichen Gefandten in Ropenhagen, Graf Dietrichstein, mit Graf Bellfperg, Regierungsrath Matt, ja mit dem Fürsten Raunit felbst trat Rlopftod in Unterhandlung. In der Form eines "Fragments aus einem Gefchichtschreiber bes 19. Jahrh." unterbreitete Klopftod bem Raifer feine Borichlage. Auch Leffing mußte barum und theilte wenigstens turge Zeit Rlopftod's Soffnungen. Rlopftock erhielt das goldene Bruftbild des Raifers mit Brillanten - und gleichzeitig mit ihm biefelbe Auszeichnung ein jubifder Pferdehandler in Solftein. In Bien verfaumte man die unwiederbringliche Belegenheit, Defterreich zur geiftigen Grogmacht Deutschlands zu erheben. Da entschloß sich Rlopftod, seinerseits wenigstens seinen Blan jur Bereinigung ber beutschen Dichter und Schriftfteller zu veröffentlichen. Er fundigte ein folches Werf an, bas auf Subscription heraustommen follte; mehr als 3600 Subscribenten fanden sich, und 1774 erschien zu Samburg "Die deutsche Gelehrtenrepublit. 3hre Ginrichtung. Ihre Befete. Beschichte bes letten Canbtage. Auf Befehl ber Albermanner burch Salogaft und Ble-mar. Herausgegeben von Klopftod". Die Mehrzahl ber Subscribenten mar von bem eigenthumlichen Werte nichts weniger als erbaut. Die Form ift durchwegs grillenhaft und im Inhalte manches geradezu lächerlich. Das wegwerfende Urtheil, das gewöhnlich fiber das Werk gefällt wird, welches in ber Reihe ber beutschen Boetiten boch eine bochft bebeutenbe Stellung einnimmt, ift durchaus ungerecht. Hettner gefteht bem Rern bes Buches feine unbeftreitbare Bahrheit und Berechtigung ju; Gervinus ftellt bas Buch ohne weiteres ben von Berber ausgehenden

Anregungen zur Seite. Auf die Sturm- und Drangveriode ift es jedenfalls von größtem Ginfluffe gemefen. Goethe schrieb nach dem erften Lefen ber "Gelehrtenrevublit" an Schonborn (10. Juni 1774): "Rlopftod's herrliches Wert hat mir neues Leben in die Abern gegoffen. Die einzige Poetit aller Zeiten und Bolter, bie einzigen Regeln, die möglich find! Das heißt Geschichte bes Gefühls, wie es fich nach und nach festiget und läutert, und wie mit ihm Ausbrud und Sprache fich bilbet ... hier fließen die heiligen Quellen bilbenber Empfindung lauter und vom Throne ber Natur." Schon lange por der Arbeit an diefer Boetit hatte Rlopftod sich theoretisch mit ber Poesie und Sprache beschäftigt. Den einzeln erfcheinenben Banben bes "Meffias" maren vier Abhandlungen beigegeben worden: Bon der heiligen Boefie; Bon der Nachahmung bee griechischen Silbenmages im Deutschen: Bom beutschen Berameter: Bom gleichen Berfe. Much bie Ausgabe ber geiftlichen Lieber war von einer theoretischen Abhandlung begleitet gemefen. Einzelne Materien wurden im "Nordischen Aufseher" behandelt, 3. B. von der Sprache der Poefie; Gedanten über die Ratur der Poefie u. a. Aus seinen prosodischen Studien veröffentlichte Rlopftod "Fragmente vom Silbenmag" in der Fortsetzung der "Schleswigischen Literaturbriefe". Bon ber Mitte ber fechziger Jahre an beginnen bie Bemühungen für die altere beutsche Boefie. B. B. Stury beforgte in London eine Abschrift bee Beliand für Rlopstod, und diefer dachte baran, ben alten sächsischen Sanger "mit einer faft gang wortlichen Ueberfetung und mit turgen, aber bebeutenden Anmerfungen herauszugeben". Bon bem Studium ber alteren beutschen Beschichte legten die Fragmente, welche in der "Gelehrten= republit" mitgetheilt murden, ein ehrenvolles Zeugnig ab. Der Gedanke, unsere Orthographie zu reformiren, ber feit Rlopftod's Tagen eine miffenschaftliche Begrundung erhalten hat, beffen Ausführung wir noch immer anstreben. ist im 18. Jahrh. zuerft von Klopftod energisch zum Ausbruck gebracht worben: "Ueber bie beutsche Rechtfdreibung", Leipzig 1778. Freilich find Klopftod's Borichlage ziemlich willfürliche und praftifch undurchführbare: zum Theil find fie geradezu schrullenhaft und murden gleich bei ihrem Erscheinen lächerlich gemacht. Wirkliche Bebeutung besitzen bagegen bie beiben noch folgenden Berte bes alternden Dichters: "Ueber Sprache und Dichtkunft. Fragmente von Klopftod." Erfte Fortsetung, Hamburg 1779. Zweite Fortsetung 1780; und "Grammatische Gespräche", Altona 1794. Die bedeutenbste Zeitschrift der Romantischen Schule, das Athenaum, murbe 1798 von Aug. 2B. Schlegel mit der Arbeit "Die Sprachen. Gin Befprach über Rlopftod's grammatifche Besprache" eröffnet. Die jungfte Generation ber Literatur, die der Meffiasfanger erlebte, bantte ihm hier für "bie reichhaltigen Winte, die feinen Bemerkungen, bie Aufforderungen zu tieferer Forschung", die feine theoretischen Werte boten. Aber auch ihrem Inhalte schabet die Form, biesmal die bialogische, die gerade Klopstod, der immer als alleiniger Sprecher und Lehrer aufzutreten gewohnt war, burchaus nicht zu behandeln

der Alopstockischen Jugendlprit aus Drucken und Handschriften", Strafburg 1880, Qu. u. F. XXXIX.) Roch im gleichen Jahre gab bann Rlopftod felbft eine Bernstorff gewibmete Sammlung seiner "Dben" heraus (Samburg 1771), die in gang Deutschland ben Enthuflasmus für Rlopftod aufs neue entzündete (S. Dünger, "Rlopstock's Oben erläutert", Leipzig 1878; eine Auswahl berfelben mit Ginleitungen und Anmerkungen, Leipzig 1868. Eine fritisch historische Gesammtausgabe der Oben bereitet F. Munder mit Unterftützung bes Queblinburger Rlopftod=Bereins vor). Angeregt durch Gerstenberg's Stalbengebicht (1766) hatte Rlopftock die norbische Mythologie auch in seine Dichtung eingeführt und rief baburch die nicht eben erfreuliche Erscheinung ber Barbenpoefie hervor. Ginen neuen Aufschwung erlebte seine eigene Obenbichtung, als der Beginn der Revolution in Frankreich ihn wie so viele andere mit freudigen hoffnungen auf neues Bolferglud befeelte; er befang die erwachende Freiheit, wie er bald barauf ftrafende Oben an die seine Erwartungen so graufam täuschenden Franken richtete. Neben ber Thätigkeit in Epit und Lhrif hatte auch bas Drama Klopftod zu Bersuchen angeregt. 3m 3. 1757 gab er ben "Tob Abam's" heraus, ein Trauerspiel in Brofa, bas bann von Gleim versificirt wurde. Die Sprache ist knapp und murbevoll, die einzelnen Stellen ergreifend, aber von dramatischem Leben auch feine Spur anzutreffen. Das Stud hat in Frankreich, wo man es neben Begner's Ibhllen stellte, Blud gemacht, in Deutschland mar es bald vergeffen. Die folgenden Dramen, "Salomo" (1764) und "David" (1772) fonnten es nicht einmal fo weit bringen, benn fie wurden mit vollem Rechte nie beachtet. Abbt charakterifirte fie witig als "bie mahrhafte und langweilige Beschichte von dem Begant eines reformirten hofpredigers mit einem tatholischen Hoftaplan". Raum findet man es ber Erwähnung werth, daß biefe beiben Stude zu ben früheften Dramen gehören, bie in beutschen Blankversen abgefaßt wurden. Unvergleich= lich bebeutenber ift Klopftoct's große vaterländische Trilogie, die Bardiete: "Hermann's Schlacht", 1769; "Hermann und die Fürsten", 1784; "Bermann's Tob", 1787. Es ift die erfte dramatische Trilogie, die in deutscher Sprace überhaupt geschrieben mard. Das zweite Stud ift eine höchst mislungene Schöpfung. Bon der hermannsschlacht hat Leffing felbft mit hoher Anerkennung gefprocen. Das Schlufftuck enthalt einzelne Scenen von wahrhaft tragifcher Broge und hatte mehr Unerfennung verdient, ale es bie heute gefunden hat. Wirkliche Sandlung, wie fie bas Drama fordert, ift nirgends vorhanden. Auf die Dramatifer der Sturm- und Drangperiode haben die drei Hermannsbichtungen gerade burch ihre dramatische Unform, die trot strenger Wahrung ber lois unité gu Tage tritt, als Borbilber gewirkt. Dem Dialoge in Profa find zahlreiche Barbengefange in antiten Metern eingemischt, die zum Theil zum Großartigften gehören, was Rlopftod überhaupt geschaffen hat. Auf die Buhne find, glaube ich, diefe Werte nie getommen, obwol Klopftock bies wünschte und man ab und zu baran bachte. Mit

Glud hat Klopstod über die Composition der Bardendöre einen eingehenden Briefwechsel gepflogen. Die "Hermannsschlacht" (le tableau d'un héros) wurde ins Französische übersetzt, der "Messias" in die meisten Cultursprachen Europas übertragen; auch einzelne Oden wurden übersetzt und selbst der "Salomo" erschien noch so spät wie 1809 in englischer Sprache.

Rlopftod's äußeres Leben bietet nach Meta's Tode nicht mehr viel bes Besonderen. Um sich zu troften, brachte er längere Zeit in Queblinburg, Halberftadt und Braunschweig zu. In Blankenburg lernte er 1762 Gidonie, die zwanzigjährige Tochter des Amterathe Diebrich, kennen. In der Obe "Done" erklärte er, sie wie Meta gu lieben. Bu wieberholten malen bewarb er fich um Done's Band, ließ fich, um die Aeltern eher zu feinen Bunften gu beftimmen, den Titel eines banifchen Legationerathes geben, tonnte aber fein Biel nicht erreichen. Bartliche Beziehungen zeigt auch ber feltsame breijabrige Briefmechfel bes Dichters mit Anna Cacilie Ambrofius (1749-1820) in Flensburg; aber auch hier tam teine Berbindung zu stande. Als 1770 Struensee's Regierung in Danemark begann und Bernftorff gefturgt ward, begleitete Klopftock seinen Bonner und Freund nach Bamburg, bas mit furger Unterbrechung nun fein ftanbiger Aufenthalt murbe. Anfangs wohnte er in Bernftorff's Saufe, dann wurde er Hausgenosse der Familie von Winthem. Nach dem Tode Joh. Martin von Winthem's ward beffen Witwe Johanna Elisabeth, geb. Dimpfel (1747 — 1821) am 30. Oct 1791 Rlopftock's Gattin. In Rlopftock's und seiner Freunde Oden ward sie als "Windeme" gefeiert. - 3m 3. 1774 folgte Rlopftod einer Ginladung des edeln Markgrafen Karl Friedrich von Baben, ihn in Karleruhe zu besuchen. Auf der Durchreife verweilte er einige Tage in Göttingen im Rreife ber Dichter des Hains; war er ja doch das Haupt des Bundes, der dort Bog, Miller, Holty, die Stolberge, Leifewit, Boie n. a. vereinigte. In Frankfurt trafen ber Dichter bes "Meffias" und der des "Got von Berlichingen" zusammen, welch letterer bamale noch mit Ehrfurcht zu bem auerkannten Oberhaupte ber beutschen Literatur aufblickte. Durch Klopstock's wohlmeinende, aber taktlose Einmischung in Goethe's weimarer Berhaltniffe trat fpater eine bauernde Entfremdung zwischen den beiben Dichtern ein (D. Lyon, "Goethe's Berhältniß zu Klopftod. Ihre geiftigen, literarifchen und perfonlichen Beziehungen", Leipzig 1882). Rach jenem ersten Busammentreffen ge-leitete Goethe den Altmeister nach Darmstadt zu Joh. S. Merd, der meinte, er habe noch nie einen Menschen fo schön deutsch und so abgemessen reden hören wie Rlopstod. In Rarleruhe wurde ber Sanger der Religion und bes Baterlandes ehrenvoll aufgenommen, jum hofrath ernannt und ihm eine Benfion ausgesett. Rlopftod vermißte aber die ihm liebgewordenen hamburger Rreife, an beren Weihrauchnebel er sich einmal gewöhnt hatte. 3m Frühiahre 1775 verließ ber Dichter, ohne auch nur Abschied zu nehmen, in Gefellichaft seines Brubers ben markgräflichen Sof und kehrte nach Hamburg jurud. Das Berhältniß zu dem fürstlichen Gönner erlitt indeffen

badurch keine Störung. 3m 3. 1784 widmete Rlopftock ben zweiten Theil ber Hermanntrilogie "bem fürstlichen Beisen Rarl Friedrich, Markgrafen von Baben, der nach vielen andern landesväterlichen Thaten vor furzem auch bie Leibeigenschaft aufgehoben hat". 3m Berbste 1786 reifte ber Martgraf mit zweien feiner Sohne von Byrmont aus jum Befuch Klopftod's nach hamburg (Dav. Fr. Strauß, "Rlopftod und ber Martgraf Rarl Friebrich von Baben", Bef. Schriften X, 145). Auch die Wibmung des erften Theiles ber Hermanntrilogie mar an einen beutschen Fürsten, an Raiser Joseph II. gerichtet; an sie fnüpften fich ftolze, aber nie erfüllte Hoffnungen (,,Rlop= ftod's Wiener Beziehungen" in S. M. Richter's "Aus der Messias und Berther Beit", Wien 1882) "Der Raifer liebt fein Baterland, und das will Er auch burch Unterftützung ber Wiffenschaften zeigen", verkundete Rlopftod in der ftolgen Widmung. Gine Atademie ber Runfte und Biffenschaften, eine Druderei, welche ben Atabemifern ben vollen Nuten ihrer Schriften und Unabhängigfeit von ben Buchhandlern fichern follte, ein Nationaltheater, ju beffen Leiter Leffing von Rlopftod ausersehen mar, alle biefe ichonen Dinge follten in Bien ins Leben gerufen werben. Rlopftod's Schriften waren ursprünglich in Defterreich verboten gemefen, bann aber freigegeben und viel gelesen. Defterreichische Dichter, vor allen ber Jesuit Denis, der Barde Sined, hatten sich an Klopstock gebilbet. Rlopftod zählte viele Freunde in Wien und er war zum Prafidenten ber Afabemie ausersehen. Mit bem taiferlichen Gefandten in Ropenhagen, Graf Dietrichstein, mit Graf Bellfperg, Regierungerath Matt, ja mit bem Fürften Raunit felbft trat Rlopftod in Unterhandlung. In der Form eines "Fragments aus einem Geschichtschreiber bes 19. Jahrh." unterbreitete Klopftod bem Raiser seine Vorschläge. Auch Lessing wußte barum und theilte wenigstens turze Zeit Klopftod's Hoffnungen. Rlopftod erhielt bas golbene Bruftbild bes Raifers mit Brillanten - und gleichzeitig mit ihm biefelbe Auszeichnung ein jubischer Pferdehandler in Solftein. In Wien verfaumte man die unwiederbringliche Belegenheit, Defterreich zur geistigen Großmacht Deutschlands zu erheben. Da entschloß sich Rlopftod, seinerseits wenigstens seinen Blan zur Bereinigung ber deutschen Dichter und Schriftsteller zu veröffentlichen. Er fündigte ein solches Werf an, bas auf Subscription heraustommen follte; mehr als 3600 Subscribenten fanden sich, und 1774 erschien zu hamburg "Die deutsche Gelehrtenrepublit. Ihre Gin-richtung. Ihre Gefete. Geschichte bes letten Lanbtags. Auf Befehl ber Albermanner durch Salogast und Ble-mar. Herausgegeben von Klopstod". Die Mehrzahl ber Subscribenten mar von bem eigenthumlichen Werte nichts weniger als erbaut. Die Form ift burchwegs grillenhaft und im Inhalte manches geradezu lächerlich. Das wegwerfende Urtheil, bas gewöhnlich über bas Wert gefällt wirb, welches in ber Reihe ber beutschen Poetiken boch eine höchft bedeutende Stellung einnimmt, ift durchaus ungerecht. Bettner gefteht bem Rern bes Buches feine unbestreitbare Wahrheit und Berechtigung zu; Gervinus stellt bas Buch ohne weiteres ben von Berber ausgehenden

Anregungen zur Seite. Auf die Sturm- und Drangperiode ift es jedenfalls von größtem Ginfluffe gemefen. Goethe schrieb nach dem ersten Lefen der "Gelehrtenrevublit" an Schönborn (10. Juni 1774): "Rlopftod's herrliches Werk hat mir neues leben in die Abern gegoffen. Die einzige Poetik aller Zeiten und Bolker, Die einzigen Regeln, die möglich find! Das heißt Geschichte bes Befühls, wie es fich nach und nach festiget und läutert, und wie mit ihm Ausbruck und Sprache sich bilbet .... Sier fließen die heiligen Quellen bilbender Empfindung lauter und vom Throne der Natur." Schon lange vor der Arbeit an diefer Poetik hatte Klopftock fich theoretisch mit ber Poefie und Sprache beschäftigt. Den einzeln erscheinenden Banben bes "Meffias" waren vier Abhandlungen beigegeben worben: Bon der heiligen Boefie; Bon der Nachahmung bes griechischen Gilbenmaßes im Deutschen; Bom deutschen Berameter; Bom gleichen Berfe. Much die Ausgabe ber geiftlichen Lieber war von einer theoretischen Abhandlung begleitet gewesen. Einzelne Materien murben im "Nordischen Aufseher" bchandelt, z. B. von ber Sprache ber Poefie; Gedanken über die Natur der Poesie u. a. Aus seinen prosodischen Studien veröffentlichte Klopftock "Fragmente vom Silbenmaß" in ber Fortfetung ber "Schleswigifchen Literaturbriefe". Bon der Mitte der fechziger Jahre an beginnen bie Bemühungen für die altere beutsche Boesie. S. B. Sturz beforgte in London eine Abschrift bes Beliand für Rlopftod, und diefer bachte baran, ben alten fächfischen Sanger "mit einer fast gang wörtlichen Uebersetung und mit turzen, aber bebeutenden Anmerfungen herauszugeben". Bon dem Studium der älteren deutschen Beschichte legten die Fragmente, welche in der "Gelehrtenrepublif" mitgetheilt murben, ein ehrenvolles Beugniß ab. Der Gebanke, unsere Orthographie zu reformiren, ber seit Klopstock's Tagen eine wissenschaftliche Begründung erhalten hat, beffen Ausführung wir noch immer anftreben, ift im 18. Jahrh. zuerst von Rlopftock energisch zum Ausbruck gebracht worben: ",leber bie beutsche Recht-schreibung", Leipzig 1778. Freilich find Rlopftod's Borschläge ziemlich willkürliche und praktisch undurchführbare; zum Theil sind fie geradezu schrullenhaft und wurden aleich bei ihrem Erscheinen lächerlich gemacht. Wirkliche Bebeutung besitzen dagegen die beiben noch folgenden Werke bes alternden Dichters: "leber Sprache und Dichtkunft. Fragmente von Rlopftod." Erfte Fortsetung, hamburg 1779. Zweite Fortsetung 1780; und "Grammatische Gespräche", Altona 1794. Die bebeustenbste Zeitschrift ber Romantischen Schule, bas Athenäum, wurde 1798 von Aug. B. Schlegel mit der Arbeit "Die Sprachen. Ein Gespräch über Klopstock's grammatische Befprache" eröffnet. Die jungfte Generation ber Literatur, die der Meffiasfanger erlebte, bantte ihm hier für "die reichhaltigen Binte, die feinen Bemerkungen, die Aufforderungen zu tieferer Forschung", die seine theoretischen Werte boten. Aber auch ihrem Inhalte schabet die Form, diesmal die bialogische, die gerade Klopstock, der immer als alleiniger Sprecher und Lehrer aufzutreten gewohnt mar, burchaus nicht zu behandeln

; Drig Bring ist mit befreit femer denig 🔨 ...as. tie er armin dienerfinnene men tions of the Charlest and a second er er beraum de Communit te famme mit die n a Class ar a Santi ---::::

.: ... ...

.\_: LCT

Urkunden dargestellt (Darmstadt 1852 und 1853). Am 10. Febr. 1854 ift er gestorben. (F. A. Eckstein.)

KLOSTER. Bon dem lateinischen claustrum (claudere schließen) in die deutsche Sprache übertragen 1), bedeutet das Wort Aloster im engeren Sinne ein mehr oder weniger von der Außenwelt abgeschlossenes Gebäude, beziehungsweise einen Gebäudecompler, welcher den Zwec hat, einer Anzahl von Menschen als Ausenthaltsraum zur Uebung gemeinsamer religiöser Andacht

und Thatigfeit zu dienen.

Der nachstehende Bersuch hat sich jedoch die Aufgabe vorgezeichnet, nicht blos die in Betracht tommenben Baulichkeiten in ihrer Errichtung, Geftalt, Lage u. f. m., fondern auch bas Leben, bie Unterschiede, die Schickfale, furz das gesammte Rlofterwesen in den Monchewie in den Ronnenorden, mit Ginschluß der klofterartigen ober halbklöfterlichen Bereinigungen von Religiofen wie auf bem nichtdriftlichen, fo befondere auf bem driftlichen Gebiete, hiftorifch-ftatiftifch barguftellen. Es vermag die volle Bebeutung des Rlofterwefens nicht gewürdigt zu werben, wenn nur bie tobten Mauern und nicht auch bas Leben der Rlofterleute für fich wie im Berhaltniffe zu andern Menschen nach Regel und Leitung, nach Entstehen und Bergeben, nach innerer und außerer, nach specifisch-religiöser, sittlicher, praktischer, wissenfcaftlicher Bethätigung und nach anbern Richtungen gur Anschauung gebracht wird.

Es ist hierbei selbstverständlich, daß den Alostergebäuden und ihren Benennungen, sowie der Alausur als dem örtlichen Eingeschloffensein, resp. dem Berbote zu recurriren und dem Gebundensein an Gelübde und Regel eine besondere Beachtung zutheil werden muß.

## I. 3m Chriftenthume.

A. Morgenländische Rirche. 1) Bon der Entstehung bis jum Auftreten des Mohamme= banismus, bis 622. Nach dem Borbilbe der jubifchen Asceten und Therapeuten traten, besonders mahrend ber Berfolgung unter dem Raifer Decius (249-251), auch driftliche auf und zogen sich unter jenen Ramen ober den Namen konultai, povagol u. a. aus der Gemeinichaft mit ber "Welt" an einsame Orte gurud, um hier ein por Störungen gesichertes Leben in Beschaulichkeit, Andacht, Gebet, Fasten, Rafteiungen u. f. w. ju führen, wobei fie indeg ab und ju in die Stadte und Dorfer tamen und mit andern Menfchen vertehrten. Es gefchah bies besonders in Oberägypten, wo vor allen Antonius burch feine ercentrifden Geberben, Reden, Anbachts-Abungen, Rleider u. f. w. außerordentliches Auffehen erregte. Er wohnte in einem Grabe, bann in den Ruinen eines Caftells auf dem Gebirge und hatte ichon 270 als reicher Erbe feine Sabe ben Armen geschenkt. Biele

andere zogen ihm nach in die Bufte, ahmten ihm in seiner "driftlichen Philosophie" nach, arbeiteten aber auch, um arme Mitchriften zu unterftugen. Schon um 305, nach andern um 311 oder später, soll er eine Anzahl folder Einfiedler, welche in der Rahe der feinigen ihre Hutten (λαύραι) ober Klausen anlegten, um sich gesammelt und mit ihnen in Gemeinschaft gelebt haben. Nach 340 zog er sich tiefer in die Buste zuruck, um nur noch felten mit Städten und Dorfern zu verfehren, und starb im 3. 356.2) — Neben Antonius erscheint, ebenfalls in Aegypten, und zwar bei Theben, Paulus, welcher in feinem Todesjahre, 340, einen Besuch von Antonius empfing, nachdem er bereits seit der Decischen Berfolgung fich in der Bufte aufgehalten. 3) Indem auch Makarius, welcher 390 starb, seit 331 ebenda in derselben Richtung wirkte, gründete Ammon um 340 in den nitrischen Bergen sowie in der benachbarten ftetischen (flitischen) Bufte Aegyptens derartige Anfiedelungen eines gemeinfamen ascetischen Lebens.

Das erfte eigentliche Rlofter, b. i. feste Bauser für eine Mehrheit von Religiofen, grundete um 320, nach andern um 340, auf der Milinfel Talbena (Talpeana) in Oberthebais (Aegypten) Pachomius, ein wirklicher ober angeblicher Schüler bon Antonius. Jebes biefer Häuser hatte einen Borsteher für die darin wohnenden μοναχοί; alle zusammen bilbeten das κοινόβιον ober μοναστήριον oder die μάνδρα, welche unter dem άββαςηγούμενος = άρχιμανδρίτης stand. Die einzelnen Bewohner hießen xolvoßiral ober ovvodiral. Sie empfingen von Pachomius eine schriftlich verfaßte Regel, aus welcher sich auf teinen hohen intellectuellen und sittlichen Stand der povazoi schließen läßt. Dieses Statut schärfte vor allem Behorfam gegen den abbag ein, legte aber den Mönchen im übrigen teine sehr harten Fesseln, namentlich teine ftrenge Klaufur auf. Es heißt 3. B. hier binsichtlich des Fastens 1): συγχωρήσεις έκαστω κατά την δύναμιν φαγείν και πιείν, και πρός τας δυνάμεις των ἐσθιόντων ἀνάλογα καὶ τὰ ἔργα αὐτῶν ἐγχήρεισον, καὶ μήτε νηστεύσαι κωλύσης μήτε φαγείν. In dem genannten Sauptflofter zählte Bachomius 1300 Monche, während im ganzen 7000 unter seiner Leitung standen. 5) - In einem einzigen Kloster ber Thebais wohnten 5000 Monche. 6) Die nitrische Buste war balb nach der ersten Gründung mit 50 Monchetloftern aller Art angefüllt?). beren Bewohner übrigens oft scharenweise auf der Wanderschaft waren. Pachomins stiftete auch als ber erfte, welcher diesen Schritt that, Frauenklöfter, jedoch in weit geringerer Zahl. Die Bewohnerin einer solchen Anfiebelung hieß im 5., wol schon im 4. Jahrh., vovls, woher bie Namen nonna und Nonne stammen. Man nannte

<sup>1)</sup> Daß "Rlofter" bereits im Beginn ber beutschen Resormation ein im beutschen Munbe geläufiges Bort mar, beweift unter anberm ber Titel einer fleinen Schrift, welche Luther auf ber Bartburg verfaßte: "Bon ben geiftlichen und Rloftergelübben Martini Luther's Urtheil."

<sup>2)</sup> Vita S. Antonii von Athanasius. Bgl. Dionhsius von Alexandria bei Eusebius, Histor. eccles. VI, 42. 3) Athanasius in der Vita S. Antonii; Histor. pieronymus in dem Catalogus virorum illustr., c. 88; Sozomenus in der Histor. eccles. I, 13. 4) Bei Passaus in der Histor. eccles. I, 13. 5) Sozomenus, Hist. eccles. III, 14. 6) Eassaus, De institutis coendiorum IV, 1. 7) Derselbe VI, 31.

bieje weiblichen Religiofen auch ascetriae, monaetrise, castimoniales, sanctimoniales, ihre Borfteherin

auuas. )

Der Name Lauga (baher Lauglong als der sie Bewohnenbe) bebeutet ursprunglich einen Blat ober eine Strafe, aber auch einen Wohnort mit einzelnen Bohnungen. Nach Chrillus Scytop. 9) wurden λαύρα und xourdstor so unterschieden, daß jene eine Angahl fleiner, einzelnstehender Bellen ober Butten (ounval), Diefes eine großere Anftalt mit jufammenhangenden Gebauben begeichnete, wobel bas zorvoftion einen Theil ber gangen Action ober beren Mittelpuntt bebeuten tonnte. 10) Die Einzelhütten hießen auch bynduorom, cellulae und gruppirten fich meift um ein Cauptgebaube. Das uornornginv, welches le nach bem Zwede auch moorriorijoior, ασκητήριου, ευκτήριου, ήσυχαστήριου, feltener σεμυείου hieß, bebeutete nach Caffianus 11) im Unterfchiebe von bem norroften, ale ber Dibnchegefellichaft, ben Ort bes Mufenthalte, bie Wohnung, in zweiter Linie aber auch bie Wibuchenesellschaft felber. Die univoon, welcher man oft menunting, apla, bela, lega ale Gpitheton beifügte, ift urfprilinglich und eigentlich ein Stall, eine Burbe. Alon the teltet fic paridolens, and doxuardolens = Allan, hyodunos, Itagrov, superior, pracpositus, aldma, jinter, ale Borfteber eines nowoften für Monche ab Tem entfprechend finden fich, ebenfalle im 4. und to halply, puredoling, dozinardoling, hypophing, abbationa, domina, mater - dunce.

Hlud) Im 4. Itahrh, wurde bas Rlofterleben nach unbern Uffinbern verpftangt. Coon um 340 ober balb undihrt fammelte Pilarion eine Donchegemeinde in ber Migle bet Maga, bon wo bergleichen Auflebelungen fic felle bulb fiber gang Palafilna und nach Sprien weiter berbretteten !!" Aury barauf entftanben folche Gemeinmojon burd ben Gufehlaner Gufthatine, fpateren Bififfpt unn Gebatte, in Ateluntien und Armenten, fowie burd ben Wilding binfilline ben Großen in ber Bufte bet Bernafaren Gip bas 4 Sabrb, fein Enbe erreichte, mus fer deriffliche & stent mit gabtreichen Ronnen und

mad weit aufteridjeren Mondjen boudtert.

arbe einzelne idemeinfchaft von Weligiofen empfing tipe frantiere Meget, in melder bas Sanpigebot bas Die frangen Geharfame flegen ben Barfteber mar; meift murke hurbet feftgefest, baf bie uarhanbene Sabe Gigen-Mann man ber Gligelnen, funbern ber Gefammtheit fein pflegen Grinbing ber Ginnlichteit und Rafteinnigen, Gebet, Veben in Gott in 161 gibt auch unlitige Arbeit jum Grmerb bes idg. finded themes, famel bie aft febr velchlich fliefenben Man nob Webchente unberer Obelften nicht anereichten,

The first that the second of the both with the second of t The second prints in the fine (1) Calland for the first of the first o

jur Pflicht gemacht ju werben; die ftreng formellen Belubbe ber späteren Reit für jeden Gintretenden existirten noch nicht, und die Anfiedelungen führten ein felbstanbiges Dafein; Berbande von einzelnen Rlöftern — wenn biefer Name ichon auf das 4. und 5. Jahrh. übertragen werden darf — in der Beife der späteren abendlandis schen Orben waren noch nicht vorhanden, jedoch die Statuten ber einzelnen Gemeinschaften einander fehr abnlich, in den hauptfachen gleichmäßig. Gine ftreng gehandhabte Rlaufur herrschte nicht; die Rlosterbewohner pflogen häufigen Umgang mit ben Bewohnern der Nach-

baricaft.

Der Wiederaustritt aus einer Klostergemeinschaft galt damals bei ben meiften Rirchenlehrern für erlaubt, ja unter Umftanden für rathfam, und ereignete fich nicht selten, obgleich man schon im 4. Jahrh. anfing, ben aufgenommenen Benoffen ein öffentliches Belubbe ablegen zu laffen. 12) — Während bes 4. Jahrh. lebten noch viele Monche und Nonnen in der Che; aber schon am Ende beffelben marb diefe bon vielen Rirchenvatern, namentlich bem Bischofe Bafilius, beffen Anfichten bas Rlofterleben ju beherrichen anfingen, als ein nieberer Stanb bes driftlichen Lebens angesehen, und im 5. Jahrh. bestand die Che bei Monchen und Nonnen nur noch als eine feltene Ausnahme. Doch fand Basilius mit seinem Urtheile über die Che als ein ehebrecherisches Band bei andern Rirchenschriftstellern und bei Bischöfen, welche bie Ribster ihres Sprengels in allgemein zugestandener Oberleitung hielten, entschiebenen Wiberfpruch. 13)

Aus der Chelosigkeit ergaben sich unter der Larve einer boberen Bollfommenheit viele, namentlich fexuelle Laster, wie Onanie, Baberaftie, Sodomiterei, aus bem Müßiggange andere. Johannes Caffianus fagt über bie Arbeit der Rlosterleute 14): Haec est apud Aegyptum ab antiquis patribus sancita sententia: operantem monachum daemone uno pulsari, otiosum vero innumeris spiritibus devastari. Johannes Mosdos 15) klagt: man erweitere jett ras xollas (Mönchs= bduce) καὶ τὰ βαλάντια (Gelbbeutel) an Stelle ber früheren έγχράτεια und der άχτημοσύνη. — Dazu kam vielfach ein geiftlicher Sochmuth, welcher Monche und Ronnen in bem Bewußtsein ihrer vermeintlichen höheren Tugenden mit Berachtung anderer Chriften erfüllte, wie bice auch hieronymus nicht verschweigt. 16) Tropbem galten Donde und Ronnen bamale ale Laien, wie fie benn auch thatfächlich meist ungebildete, unwissenschaftlice Menfchen waren, welche das Chriftenthum höchft grobsinnlich auffaßten und die Beiligung in die angere Wertbeiligfeit festen.

<sup>12)</sup> Cpipbanius, Contra haer. 61; hieronymus, Kpist, 97 ad Demetriadem; Angustinus, De bono viduitaux c. 10; concilium Chaldeconense c. 16. phaning, Contra hacres, 61, 7; Giefeler II, 541, Rote. 14) (Villattones patrum und De institutis coenobiorum. 15) in feinem Acquer. — Bgl. auch Reanber, Chrofoftomus 11, 108 fg. 16 Deffen Ausspruche bei Giefeler, Lichen-11, 1018 fg. 16. Defien Ausspruche bei Giefeler, Rirchen-neichtebte 1, & A. R., Rote q. namentlich Epist. 95 ad Rusticum und Print. 15 ad Marcum.

3m 4. und 5. Jahrh. war es ganz allgemein, baß bie Mönche, Nonnen und ihre Freunde nicht blos das Anachoreten= und Alosterleben als eine höhere Stufe der Frömmigkeit durch den Hinweis auf die gleiche Lebenssweise des Elias und Johannes des Täufers rechtfertigten und gloristeirten, sondern auch die ersten christlichen Gesmeinden als förmliche Klostergemeinden darstellten. 17)

Indem, etwa seit dem Beginn des dritten Biertels im 4. Jahrh., der Bischof Basilius, mit dem Bunamen bes Großen, dem Monches und Nonnenleben einen ernsteren Geist als bisher einflößte, mahlte man je langer je mehr aus ben Alosterleuten die Aleriter, welche bis bahin noch nicht als Weltpriefter im Gegenfate zu Rloftergeiftlichen ftanden. Siermit maren anfangs ftreng gefinnte Monche - wenn von folden in biefer Beit icon die Rede fein foll - unzufrieden; noch Caffianus, Monch in Massilia, wo er nach einer besondern Norm Klöster gegründet hatte (starb um 448), berichtet, es fei von jeher bisjest bie Anficht ber patres gemefen: omnimodo monachum fugere debere mulieres et episcopos; denn burch diese werde er gehindert, ju ber Ruhe ber Contemplation ju gelangen; indeg hat er wol vornehmlich das Abendland im Auge und durfte für seine Zeit nicht als Repräsentant ber herrschenden Meinung gelten. Die Abneigung borte balb auf; bereits am Ende bes 4. Jahrh., wie man z. B. aus ben Schriften bes Epiphanius (geft. 403 als Bifchof von Constantia auf Chpern, ein echt fanatisch = monchischer Beift) erfieht, murbe ber Monchsftand als bie übliche Borbereitung und als die beste Pflanzschule für den Rlerus, befonders für bas Bifchofsamt, betrachtet, fobag 3. B. hieronymus, ein eifriger Lobredner bes Monchslebens für Orient und Occident, den Ausspruch that 18): Ita age et vive in monasterio, ut clericus esse merearis; und ein Geset des Kaisers Arcadius vom 3. 398 gibt den Rath: Si quos forte episcopi deesse sibi clericos arbitrantur, ex monachorum numero rectius ordinabunt.

Wie sich die Einsiedler (avazwontal, konmiral) in xοινόβια zusammengethan hatten, so verließen, meist infolge bes fittlichen Berfalles diefer Stätten, viele Monche diefelben und zogen fich in die Bufte ober Ginobe zurud, um hier in Ginfamteit fich ber Anbacht, bem Bebete, oft den raffinirtesten Gelbstqualereien in Fasten, Beiselung, Schlaflofigfeit u. f. w. jum Zwed ber Ertöbtung ber finnlichen Natur hinzugeben und fo die höchfte Bollkommenheit zu erreichen, wol auch um mit sich selbst zu totettiren, bei andern Menschen Aufsehen zu erregen und Ansehen zu gewinnen. Sie lebten hier oft ben Thieren ähnlicher als ben Menschen, entweder gang vereinsamt ober auch in Berbindung mit einem benachbarten Rlofter. Sie standen bei bem Bolte anfangs in hoher Berehrung, oft in dem Geruche stupender Beiligkeit, und es bildeten fich die tollften Bunderlegenden über Monche und Nonnen. Beispiele folder wunderlichen Beiligen findet man bei Sozomenus <sup>19</sup>) angeführt. Biele von ihnen sielen in das Gegentheil der beabsichtigten Heiligung, ja in eine Berzweiflung, welche zum Selbstmord führte, wie der Mönch Nilus um 440<sup>20</sup>) und der Bischof Gregorius von Nazianz (gest. 390)<sup>21</sup>) erzählen, oder in verrückte Bisionen, Wahnstnn und Raserei, wie den Berichten des Hieronymus <sup>22</sup>) zu entnehmen ist. Wiederum andere, welchen man den Namen βόσχοι gab, trieben die Ascese die zur Selbstverstümmelung, unter ihnen vorzugsweise Paulus der Einfältige. <sup>23</sup>)

Das gerade Gegentheil der einsiedlerischen Zurückgezogenheit ermählte ber Sthlit Simeon, indem er nach dem Borgange der heidnischen φαλλοβατείς, welche bei einem Tempel zu hierapolis in Sprien 24) biefes Schauftud übten, in der Nahe von Antiochia fich feit 420 oder 422 auf eine Saule stellte, von welcher er, wie erzählt wird, zulett gang erstarrt herabgehoben merben mußte, nachbem er langer als ein Menschenalter in biefer Lage jugebracht hatte. 25) In feinen erften Lebensjahren als Hirt thätig, verließ er schon als Anabe seine Heerde und ging in ein Kloster, wo er aus frankhafter Sucht nach Buße und Heiligung einigemal nicht weit von Selbstmordversuchen war. In seiner Stellung, als Bermittler zwischen Simmel und Erbe, hielt er bem maffenweise herzustromenden Bolte eindringliche Bußpredigten, mirtte mit Erfolg burch Bertundigung bes Evangeliums bei ben heibnischen Buftenbewohnern, welche ebenfalls zahlreich herbeikamen, fällte Schiedssprüche, legte einem Raifer nicht vergeblich feine guten Rathfclage ans Berg und nothigte ihm wohlthatige Befete ab. 26) Andere ahmten ihm nach, namentlich Daniel bei Constantinopel um bas 3. 476, und noch bis in bas 12. Jahrh. finden sich im Orient solche Säulenheilige. Ein Berfuch, welcher im Abendlande, bei Trier, auftauchte, wurde durch den Bischof untersagt. - 3m Unterschiede von ben Säulenheiligen fanden gleichzeitig andere Religiofen, welche fich burch Rlaufur von ber Welt absonderten, im Orient als xareigyuévoi entstanden, als reclausi im Occident, besonders in Gallien, viel Nachfolae. 27)

Durch die unausgesette einseitige Beschäftigung mit religiösen Gebanken und Dingen, burch die überspannte Ascese, burch dünkelhafte Bisionen, durch Mangel an allgemeiner Bildung wie durch Mangel an Erkenntniß ber Schrift- und Kirchenlehre wurden im 4. und 5. Jahrh. nicht wenige Mönche in eine häretische ober schismatische Richtung gedrängt, so 3. B. ein gewisser Abraames,

<sup>17)</sup> Giefeler, Rirchengeschichte I, S. 534-536, Rote o. 18) Epist. 95, ad Rusticum.

M. Enchff. b. 28. u. R. Zweite Section. XXXVII.

<sup>19)</sup> Histor. eccles. VI, 28—34. 20) Epistola 140. 21) Carmina XLVII, vers. 100 seq. 22) Epist. 95 (aliter 4), ad Rusticum und Epist. 97 (aliter 8), ad Demetriadem. 23) Die Nachrichten über ihn sind zusammengestellt von Tisse mont, Mémoires pour servir à l'histoire ecclésiastique des six premiers siècles T. VII, p. 144 seq. 24) Lucian, de dea Syria, e. 28 und 29. 25) Es ist kaum anzunehmen, daß er bis dahin nicht öfter, vielleicht täglich einmal, herabgestiegen oder herabgehoben worden sei. 26) Die Literatur über ihn bei Gieseler, Kirchengeschichte I, S. 541, Note ii. 27) Bei bemselben ebenda I, 683.

Digitized by Google

ten auf, für welche indeg die von Bafilius bem Großen gegebenen Grundzuge maggebend blieben. Für bas Unmachsen bes Mönche- und Nonnenlebens vereinigten sich mit den innern religiösen Trieben, dem Streben nach höherer Bolltommenheit, beffen Starte nicht vertannt werden barf, auch weltliche Beweggrunde, wie ber Sang jum mußigen Leben, die Befreiung vom Militardienfte und andern Staatslaften, die Entlassung aus der Stlaverei, die Sucht, von dem Bolke als "Heilige" bewun= bert, angestaunt und verehrt zu werben. 44) Die meiften und gerade die hervorragenosten Rirchenlehrer, wie Athanasius, Basilius der Große, Gregorius von Nazianz, Chrhfoftomus, Augustinus, Ambrofine und befonders hieronymus, priesen bas Monche- und Nonnenthum, oft in superstitioser Ueberschwenglichkeit, ale driftliche ober göttliche φιλοσοφία, αίθ άγγελική διαγωγή, αίθ οὐράνια πολιτεύματα u. s. f. f. 45) In dieser Richtung wirkten, wie ermähnt, auch mehrere Raiser, nach Theodosius I. namentlich Juftinianus, welcher, jum Theil in fast lächerlicher Devotion, hierauf abzielende Gefete gab. 46) Unter an= berm gestattete er jum 3med bes Eintritts von Cheleuten in ein χοινόβιον, resp. μοναστήριον die Trennung ber Che und erlaubte ben Stlaven, ihre Berren ftraffrei zu verlassen.

Die ausgiebigften Nachrichten über bas Rlofterleben und die mit ihm verbundenen Erscheinungen mahrend ber behandelten Periode, zumeist fur bas Morgenland, vielfach auch für das Abendland, bieten folgende gleichzeitige Rirchenhistoriter: Sotrates (Grieche), Historia eccles. IV, 23 und 24; Sozomenus (Grieche), Historia eccles. I, 12—14; III, 14; VI,28—34; Palladine (Grieche), Bifchof von Bellenopolis, bann von Aspona, wo er um 420 starb, Historia Lausiaca; Theodoretus (Grieche), Φιλόθεος ίστορία η ἀσκητική πολιτεία (Historia religiosa), Rap. 26 über die Ginfiedler; Johannes Moschos (Grieche), welcher um 630 seinen Λειμών (Pratum spirituale) ichrieb, im griechischen Originale ludenhaft ebirt burch Fronto Ducaus in feinem Auctarium bibliothecae patrum T. II, p. 1059 seq., die Luden ergangt in Cotelerius' Monumenta ecclesiae graecae,

T. II, p. 341 seq.

2) Bom Auftreten des Mohammedanismus bis zum Auftrand der Griechen, von 622 bis 1821. Je weiter die mohammedanischen Horden in die Länder der christlichen Kirche des Orients, namentlich des griechischen Raiserthums hereinbrachen und diese ihrer Herrsschaft unterwarfen, desto mehr gerieth auch die morgensländische Kirche mit ihren Instituten in einen immer tieseren Berfall, und an die Stelle der lebensvollen Entwicklung trat die Erstarrung, ein Schicksal, von welchem auch die abendländische Kirche in Nordafrika betroffen wurde. Wenn nun dieser Schlag auch die Klöster traf, so waren doch gerade sie es, welche unter allen christlich-

religiösen und kirchlichen Positionen sich auch am meisten aufrecht erhielten. Ihre Weiterentwickelung in ber bisherigen vielgestaltigen Weise gerieth zwar allgemein ins Stoden, aber besto mehr kamen sie zu einer festen Bestaltung, zu ber auch localen Abgeschlossenheit, resp. Rlaufur, welche bisher nur in geringem Grade geherricht hatte. Sie wurden nicht blos moralisch, sondern auch physisch die Burgen bes driftlichen Befenntniffes, indem fie fich nach Doglichkeit festungeartig einrichteten, eine Wendung, welche namentlich mahrend ber Kreuzzuge in verstärftem Mage, auch für die bamals im Morgenlande ziemlich zahlreich errichteten abendlandischen Rlöfter, fich geltend machte. Unter folden Umftanben nahm bie innere Berwaltung eine festere Form an und prägte sich in stehenden Aemtern aus; so erwähnt bas zweite Concil von Nicda 787 einen olxovópos. Dieselbe Rirchenversammlung verbot die Errichtung von Klöftern, in melden Monde und Ronnen beisammen wohnten, ließ aber die bereits vorhandenen, wie solche schon im 4. Jahrh. entstanden maren, jeboch mit gemissen Borfchriften gur Fernhaltung geschlechtlicher Gunden und anderer Disstände, forteriftiren. Die ohnehin icon bisher wenig gahlreichen Frauenflöfter erlitten unter bem Drucke ber friegerischen Unruhen eine weitere Berminderung.

Eine fehr einflugreiche Rolle spielten die Monche bes 8. und 9. Jahrh. im Bilberftreite, indem fie fich vermöge ihrer finnlichen Auffassung bes Cultus und ihres aus ber Anfertigung von Bilbern gezogenen Gelb= gewinns fast ohne Ausnahme auf die Geite ber Bilberfreunde stellten und gegen die bilberfeindlichen Raifer. oft mit Baffen in der Band, auflehnten. Ihre Ribfter wurden babei von der taiferlichen Gewalt oft hart mitgenommen und viele ihrer Genoffen hingerichtet. 47) Ramentlich murbe von ihnen ber Raifer Conftantinus Ropronpmus, 741 — 775, töblich gehaft, und für beffen gegen fie geubte Bewaltthatigkeiten rachten fie fich in ihren literarischen Arbeiten burch Beschichtefälschung. Unter der bilberfreundlichen Raiserin Irene, 780-802, maltete amischen Thron und Rutte ein gutes Einvernehmen, aber ale die Raifer Leo ber Armenier, 813-820, und Theophilus, 829-842, die entgegengefette Richtung einschlugen, brach ber frühere Rampf wieder aus, bei welchem sich besonders der fanatische Abt des Rlosters Studium zu Constantinopel Theodorus Studita (gest. 826) burch fein Auftreten gegen Leo hervorthat. 48) Bur Reit der Kaiserin Irene, noch mehr der Kaiserin Theoborg um 850 übten die Mönche einen übermächtigen politischen, socialen und firchlichen Ginfing aus. Aber auch als Missionare waren sie thatig, was besonders bon Conftantinus (Chrillus) und Methodius gilt, welche bas Chriftenthum in Mahren ausbreiteten.

Unter den Neugründungen, welche in dieser Beriode je länger je seltener werden, sind die seit dem 9. Jahrh. entstandenen, bald ziemlich zahlreichen Klöster auf dem Borgebirge Athos zu nennen, wo sie bisjetzt

<sup>44)</sup> So Synefius in feinem Dion. 45) Aussprüche bierfiber von hieronymus und Chrysoftomus bei Giefeler, Kirchengesch. I, S. 533 und 534, Rote w. 46) Bgl. besonders Codex Justin. I, 3, 53 vom J. 532.

<sup>47)</sup> Giefeler, Rirchengesch. II, 5 und 6. 48) Ebenba S. 9 und 10.

the non her sinnlegewall fast ganz unabhängige Gemeinschaft nahrzu eine fetenändige Republik gebildet buten And somme sind manche wisenshaftiche Leitungen und nicht Visipale beidest herborgegungen (\*) Im 14. habe mind under her begenanne zue zuwale unf. welche min und gewales zu Nahrender wannte; sie meinen brieb abschaft Robe zu Anchaung Gottes zu meinen brieb abschaft Robe zu Anchaung Gottes zu meinem

High princip bed tel high nabm bie Bubl. Die obergheimen die Abund- bei denfink ber Abund- beine bei denfink ber Abund- beine beine Burerbums in einem eitere gin bei bei den bei den Burerburms beine beine bei den bei den beine b

I would amore with right thinked nather or high think fact successed may be set both both makes and not in the tity; it is the in the to the said in the surface of the said that the said the said I THE REAL PROPERTY OF THE WAS CONTRACTED FOR MARCHARY MAR I'VE Andly we have to the control of any on the in in it is now seems you the stay bristand brokents ment & new that part of the come is not all the short result which when you go we will not the the state of the s A to the first by time water Alst the oak to stand in the hear hear he have brief brief to highly and a so so so so so so so so The fire this is a first all the property of the area it has a for displayed a for the property that the state of in the state of th I is I do I do in the set that I have I see it is I have been here to the the see the for the see the is the first first from the thirty of the first first first

The state of the s

According to the second of the

gegrundet hatte, wiberftrebte ihm ber bortige ebenfalls nicht unirte Batriarch seiner Rirche, sobag er feine Un= stalt 1703 nach Morea verlegte, wo er mit der Erlaubniß Benedigs ein Aloster und eine Kirche erbaute. Gleichzeitig trat er mit seiner Congregation zu deu mit dem Papste vereinigten Armeniern über und erhielt von biefem eine den Benedictinern von Montecassino nachgebil= dete Regel. Im 3. 1715 siedelte Mekhitar mit den Erinigen nach Benedig über, wo 1717 bas Aloster mit einer Rirche, einer Druderei und andern Anftalten neu aufgerichtet wurde, und zwar auf der vom Senate gefidentten Infel Can Lagiaro. Bon vielen Seiten begunfligt und reich beichenft, baben feitbem die Dedituristen ihr Ziel, zwischen dem Morgen und Abendtunde titerariid wissenidaftlich zu vermitteln, die armeninde Spruche gegen die arabiiche anirecht ju erhalten, verichiebene Schriften, auch in nicht armenlicher Sprace, in Ornd zu legen, für den Jugendunterricht zu forgen, mit Sieg und Ausbauer verfrige. Im 3 1511 grum-Whim he in Mirn, indier in Kares, eine Ameiganfialt. 35

On Andrea Audurent II. von Aufland, 1782 864 (IV) 103 juner und hämmelichen gestächen Güttern an entitle and entere of their stands and tall the box and Lingues au eine mich ben Miniger wie der Krumen राव केम्प्रांत्राच्या है. कार्य बेटांट विदेशिक 1942 er de dia Roa weder distribuit annua Frieden akiels of emilia est that esta soul or sulphus er und Mith alest Seminieren die Kalung von Setz and the her arief or any horses he will be fillera dat, die jewije Kafe von unnalden Serveifalden Lively Terming part han de A Secretary Bullera Plank Thomas wir Caferre # I eneme um enamie n reiter e progress und finner saudoud reduce at reas input resultance k error was reministed between as his bold of the rich nicht gegengt ein ichten Lein Aufenhalt m Should of the House

1 Bin di fret bin fir um be jur die beier ber ist bie 🛰 die der Korde nicia de nome de ceremente appenda de 1800 AND THE THE THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE Comment of Senters a 2nd Comment Merch 100 that his transfer mertin mit mitte me Mar the time we the an incide with en auf an ion and the Berger ware, B And the second exists where with the extension We as the first that the same time. In Section when we have the second of the second AND IN A THE STREET OF THE STREET Andrew or the Array of materials and the engineer of the state of the time of the state of the the base of the track the track of the track of offer the all grands of the come and and accommendation and the are private to the private private private that field derantation in the from militarit Sandarin

Digitized by Google

und werden in diesem Kalle zdmooixá genannt, wie sich folche besonders auf den Mittelmeer-Inseln finden. Meift find die Monche amar höchst unwissend und in Lebensweise, Sitte u. f. w. von Bauern, Birten, Fischern und anbern Leuten ber niebern Stande außerlich nicht zu unterscheiben, aber man begegnet ihnen von seiten bes Bolte, wie bei den griechischen Chriften fo auch bei den Türken, mit großer Chrerbietung. - Will ein junger Mann in ein Rlofter treten, fo muß er in ber Regel als Novize wie an Rindesstatt von einem älteren Mönche in Lehre, Aufficht und Dienft genommen werben; boch laffen fich auch altere Leute, zumal Weltpriefter, aufnehmen. Die neu Aufgenommenen heißen apragioi (Anfänger) ober facopogoi ober facopogovves und tragen ein einfaches ichmarges Gewand. Auf ber zweiten Stufe befinden sich die σταυροφόροι (Kreugträger) oder μιχρύornuoi, welche an dem kleinen Ordenekleide mit dem Preuze kenntlich sind, auf der dritten die μεγαλόσχημοι, welche mit dem großen Ordenskleide angethan find. Die zulett genannten follen ftreng genommen bas Rlofter nie verlassen, außer wenn sie jum Bischof oder jum Patriarchen erwählt ober ju einer Diffion bestimmt werben. Inbeg tommen die früheren rigorofen Regeln nicht immer zur Ausführung, auch hinfichtlich bes Gintritts; meift erhalten ichon Rinder, selbst neugeborene, bie Beftimmung in ein Klofter zu gehen; in diesem Falle wird bas Belubbe oft baburch wieder geloft, bag man folden Rindern den Namen naloyegog beilegt. — Obgleich ftatutengemäß viele strenge, exclusive Gebote und Berbote bestehen, indem z. B. mit wenigen Ausnahmen Frauen fein Moncheklofter betreten, ja in manchen derfelben feine Sühner und andere weibliche Thiere zugelaffen werden follen, so ift doch, wie icon fruher, so auch mährend bes 19. Jahrh. in allen Mannetloftern der orientalischen Rirche, mit Ausnahme Ruglands, die fittliche Bucht tief herabgetommen und eine Reform mit den größten Schwierigkeiten verbunden; wiffenichaftliche und gemeinnütige Thatigfeit fehlt ben meiften Monchen, beren Bahl namentlich innerhalb der Türkei und ihrer ehemaligen wie jetigen Nebenländer, wie diejenige ber Ronnen, beständig im Sinten ift. 56)

Bon benjenigen Mönchsklöstern, welche auf türtisschem Gebiete eine hervorragende Bedeutung beanspruchen, sind beispielsweise diejenigen auf dem Borgedirge Athos zu nennen. Zu der Zeit, wo 3. Wiggers seine Kirchliche Statistik herausgab 57), um 1840, gehörten sie meist, wahrscheinlich alle, der orthodoxen Kirche an. Ihre Anzahl belief sich auf 20, nämlich 5 große und 15 kleine; sie bildeten unter sich und bilden so noch jetzt eine sast ganz selbständige Republik, welche nominell unter ottosmanischer Oberhoheit steht. Die Klöster sind entweder zowoska oder Woodowna, jene von Hegumenen, diese von zwei jährlich durch die Mönche gewählten Borsstehern verwaltet. Fleisch sollen in den letztern nur Kranke und einige Greise genießen; jeder Mönch speist

abgesondert von den andern in seiner Zelle: nur an Festtagen werben gemeinsame Dablzeiten gehalten, welche in den Koinobien täglicher Gebrauch sind, und wobei ber Anagnostarios Legenden vorlieft. Außer obigen 20 Klöstern sind neben und zwischen ihnen xirau und nellia (cellulae) vorhanden, welche von ihnen reffortiren. Die unrau sind Gruppen einzelner Häuser, in welchen die gange Lebensführung gemäß ben Regeln ftrenger als in ben Klöftern ift, namentlich bas Faften. Jebe unen mählt sich jährlich einen Borfteher, und jeder sie bewohnende Monch hat an das Rlofter, von welchem feine Wohnung bependirt, jährlich 32 bis 42 türfische Biafter ju gahlen. Der Sit für die Oberleitung aller biefer Ansiedlungen, in welchen laut ber Statuten eine ftraffe, schablonenartig geubte Bucht und Ordnung maltet, und mit Ausnahme von zwei Rloftern, wo berfelbe flamifc ift, der Gottesbienft in griechischer Sprache gehalten wird, befindet sich in der Mitte der Halbinsel, in der jogenannten μεγάλη μέση, welche auch das πρώτατον beißt. 58) — Wie icon früher, fo find auch im 19. Jahrh. ben Athostloftern bie meiften Bifcofe ber griechifchorientalischen Kirche für die Türkei entnommen worben. 59) Alle Rlofter zusammen, beren Bahl auch für 1862 ju 20 angegeben wird 60), unter Hingunahme ber αήται und κέλλια, zählten 1881 an 8000 griechisch-, an 2700 flamifch= und an 300 rumanisch-orthodore Brieftermonche, wogn noch bie Monche ber zweiten Stufe, bie Novigen und die Laienbrüder, tommen.

Auf der Insel Patmos findet sich, ganz wie eine mittelalterliche Feftung geftaltet, ein in den Jahren 1088 fg. von dem Monche Chriftobulos erbautes, bem griechisch-orthodoren Ritus angehöriges Rlofter, welchem um 1867 etwa 50 "Bater" angehörten, von benen sich 30 bis 35 in den umliegenden Rtofterbesitzungen aufhielten. 61) - Die Insel Creta gahlte 1861 bei 217,145 orthoboren Griechen über 30 Klöfter biefer Confession. 62) - In Berufalem befagen um 1840 die rechtgläubigen Griechen 8 Mannerflöfter mit aufammen 60 Monchen und 5 Frauentlofter mit zusam= men 37 Monnen; außerbem befanden fich 4 folche Rlöfter in der Stadt Bethlehem. c3) Alle 16 stehen unter der Leitung von brei dem Patriarchen von Jerusalem untergebenen Vicaren, welche griechische Titularbischöfe aus ber Proving sind, in bem Sauptklofter, dem jum Beiligen Grabe, mohnen und mit ben Archimanbriten (Aebten) und Begumenissen (Aebtissinnen) ber einzelnen Rlöfter bas birigirenbe Concilium bilben. 64) Befannt find bie Brügeleien amischen den griechischen und lateinischen Donden, womit dieselben bas Ofterfest in ber Grabestirche

<sup>56)</sup> Nach 3. Biggers, Rirchliche Statistit, 1842. 57, Cbenb. I. Bb. 1842. S. 188 und 189.

<sup>58)</sup> Ebenba nach ber Zeitschrift 'Adyn vom 27. März 1840, sowie nach Rheinwald's Repertorium XXX, 84 und 88, und nach B. Zachariä, Reise in ben Orient in ben Jahren 1837 und 1838 (Heibelberg 1840). 59) J. B. Fallmeraper, Fragmente aus bem Orient (Stuttgart 1845), 2. Theil. 60) Ansland 1862, Rr. 19. 61) Ebenda 1867, Rr. 27, S. 638 fg. 62) Globus 1867, 12. Bb., 3. Lief., S. 84. 63) Wiggers, Stat. Bb. I, 1842, S. 298. 64) Robinson, Palästina I, 148 fg.

The second secon

~

~~

.

redigitie Beitschrift Bompelung Galatys geführt, que tiend und am iduriften gegen die für wefentlich mitichnigit an ben Renerungen gehaltenen proteftantischen ingerieben und nordumeretani ben Miffinanere, welche in Begreinung der abendramde von Sewenhälfe in bas Land bioburmen muten, genen in Gante und Bucher, 67) den generat betrette betret bet mour bet weiter tur titt 😤 Mittellander vorhanden, Ber in han fatten eine der ben Liebenand the second of the second o नावार सर्वेद रह वृंद्राविकारि सार. 🕟 trade und der Amit mer mer verber mehrere Albitent u.s Times ber aut. Simi. mit int Gantes en Tibu : iahien transtat of the me to the first the first terms of is ar - Commentioner and s Ber-

de Chaire ien elemente erhebt

thodogen Griechen — andere Einwohner sind nicht vorhanden — 11 meist arme und wenig bevöllerte Monchs-

Möfter auf; Frauentlöfter fehlen.

Auf ben Gebieten, welche gegenwärtig bas Ronigreich Rumanien 76) zusammenseten, übernahm bas 19. Jahrh. aus ben früheren Zeiten fehr zahlreiche und jum Theil reich botirte Rlofter der orthodoren Confession, fodag fich mehrfach bei weltlichen Dachthabern ber Bebante einer Confiscation für Staats- und andere 3mede regte. 3m 3. 1855 belegte die Regierung der Moldau bie in ihrem Bereiche befindlichen Klöfter mit bem Sequester, welcher aber schon 1856 wieber aufgehoben werben mußte. Diefelben Blane tauchten in ber Balachei auf. Radbem 1858 bie Parifer Confereng ber Machte erklart hatte, daß die Sache burch Bertrag mit ber Türkei und ben anbern intereffirten Staaten zu ordnen fei, beschloß im Januar 1863 ber Landtag, refp. die gefetsgebende Berfammlung ber beiben unter Coufa vereinigten Fürstenthumer, die Ginfunfte ber Widmungeflöfter, b. i. berjenigen Riöfter, welche bisher zu Contributionen für auswärtige firchliche Zwede, 3. B. an die Rlöfter bes Athos und bes Sinai, an milbe Stiftungen in Jerusalem und Conftantinopel verpflichtet gemefen, für Staatsgut zu erklären. Hiergegen protestirten zwar auf bas heftigfte bas bamalige Ministerium sowie Rugland und bie Rloftergeiftlichen, welche nicht auf Staatsbesolbung gefett fein wollten. Aber bie beabsichtigte Dagregel nahm einen weit größeren Umfang an, indem am 25. Dec. 1863 die Gesetgebende Bersammlung Rumaniens mit 173 gegen 3 Stimmen (nach andern einstimmig) sich für ben von ber Regierung eingebrachten Antrag auf Gacularisation aller griechisch-katholischen Rlöster unter starkem Beifall ber Tribunen und nicht ohne Beifall von feiten ber niebern Beltgeiftlichen entschied, welchen eine Berbefferung ihrer materiellen Lage burch biefes Borgeben in Musficht gestellt worden war. Dem gefaßten Beichluffe gemäß follte bas gefammte Bermögen der Rlöfter, welche, wie man berechnete, ben achten Theil bes gangen Bobenareals ber Moldau und Balachei befagen, jum Staatefiscus eingezogen, für die heiligen Orte aukerhalb des Landes, ju beren Erhaltung ein Theil des Rloftergutes bisher gebient hatte, eine Summe im Maximalbetrage von 82 Millionen turfischer Biafter unter Anrechnung der 31 Millionen, welche jene Institute ben walachischen Rlöftern schulbeten, angewiesen, biefes Rapital fest angelegt und unversehrt erhalten werden. Außerdem murden 10 Millionen Biafter aus dem Aloftervermögen gur Anlegung eines hospitale für alle driftlichen Confessionen in Conftantinopel ausgeworfen. Obgleich bie Rlöfter, Rufland, der Batriarch in Conftantinopel, die Pforte, welche verlangte, daß aus ben Binfen ber 82 Millionen alle driftlichen hospitäler in der Türkei unterftüt werben follten, ferner ftart opponirten, fo wurde boch bas Gefet durch Coufa bereits unter bem 27. Dec. 1863 fanc-

tionirt, und ber Landtag bewilligte für die Durchführung ber Magregel zunächst einen Credit von 38 Millionen Biafter. Diese lettere Summe war, wie man behauptete, von Coufa bereits zu andern Zweden verausgabt, als er eine neue Anleihe, biesmal von 150 Millionen Biafter, forderte, um die für die Expropriation der Albster beftimmte Summe zu beden und bie Zweite Rammer fich beeilte, unter bem 16. Febr. 1864 ihre Bewilligung auszusprechen. Bereits unter bem 21. Febr. 1864 erließ eine durch den öfumenischen Patriarchen von Constantinopel Sophronios versammelte Synode, welcher die Batriarchen von Berusalem und Antiochien, die Aebte vom Athos und Sinai und viele Erzbischöfe und Bischöfe beiwohnten, einen bem Fürften Coufa überfandten, von der Rlofterfacularisation scharf abmahnenden Brotest, welcher, von ben genannten brei Patriarchen und den beiden Aebten unterzeichnet, im September deffelben Jahres in noch icharferer Fassung wiederholt wurde, indem sie erklärten, bag fie das geplante und jum Theil ichon burchgeführte Project schlechterdings verwerfen mußten. 77) Coufa beantwortete biefe Borftellungen noch im September beffelben Jahres mit ber Berordnung, daß ohne ausbrückliche Erlaubnig des Ministers tein Novize in ein Rloster treten durfe, unternahm aber, nachdem fein Sauptwunsch, Beld in die Sande zu bekommen, erfüllt mar, bis zu feiner Entthronung am 23. Febr. 1866 feine weitern Schritte von Bebeutung zur thatsächlichen Säcularisation ber Rlöfter, nachdem am 15. Febr. 1865 die Deputirtenfammer 50 Millionen Biafter, statt ber früher votirten 150 Millionen, bewilligt, und im März beffelben Jahres Senat und Deputirtenkammer ben von ber Regierung vorgelegten Gesehentwurf, wonach ber Fürft auf ben Vorschlag des Cultusministers die Metropoliten und die Dibcefanbischöfe aus ber Rloftergeiftlichkeit zu mahlen hat, ein Modus, welcher bereits bieber observangmäßig platgegriffen, genehmigt hatten. Die Beltgeiftlichen, welche heirathen durfen und meift ein fehr geringes Ginkommen beziehen, stehen in Bildung und Moral durchschnittlich unter ben Rloftergeiftlichen. Die Bezeichnung eines Monche ist calugar (xalóyegos). 78) Bon Frauenflöstern in Rumanien ist uns nichts bekannt geworben.

Innerhalb Rußlands hat sich, wie im allgemeinen das orthodoxe Kirchenwesen, so im besondern das Klosterwesen weit mehr als in andern Ländern durch den Einfluß der Staatsgewalt, der Selbstherrscher, ausgebildet, namentlich seit Peter I. und Katharina II., durch welche die Klöster zu Staatsinstituten gemacht worden sind. In derselben autokratischen Weise hat dieselben während des 19. Jahrh. besonders Nikolaus I. beeinflußt. Zum Theil aus diesem Grunde sind sie wie ihre Insassen werden werden werden des in den übrigen Gebieten der rechts

<sup>76)</sup> Dora b'Bftria, Das Rlofterleben in ber orientalischen Rirche, um 1857 verfaßt, ift von bem Geifte ber Rlofterfeinblich- leit bictirt.

<sup>77)</sup> Der Patriarch Sophronios übergab auch bem Beiligen Spnod zu St.-Petersburg ein besonderes Protestpromemoria, abgebruckt in ber Nordischen Bost von St.-Petersburg, anfangs März 1866. 78) M. Folticineano, Die rumanische Gesellschaft, im "Aussand" 1882, Nr. 30.

gläubigen morgenländischen Kirche, sondern auch weit einförmiger gestaltet. Sie stehen sämmtlich unter der Regel
des heil. Basilius und in erster Instanz unter der Aufsicht
der Aebte und Aedtissinnen, in zweiter Instanz unter
derzenigen des heil. Synod in St.-Petersburg, in keiner
Instanz unter der Iurisdiction der Bischofe. Die Mönche,
welche sämmtlich schwarze Kleidung tragen und daher mit
dem Namen "Schwarze Geistlichkeit" bezeichnet werden,
wogegen die Weltpriester wegen ihrer weißen Kleidung den
Namen der "Weißen Geistlichkeit" führen, resp. deren
Klöster theilen sich in drei Klassen. Ie nach einer dieser
drei Klassen heißt der Klostervorsteher Archimandrit oder
Degumenos oder Stroitel. Während die Weltgeistlichen in
der Ehe leben, sind die Mönche dem Cölibate unterworfen.

In den Stand der Rloftergeiftlichkeit mit Ablegung des Gelübbes darf ein Mann erft nach Absolvirung eines Seminarcursus und mit dem vollendeten 30., eine Frau mit dem vollendeten 40. Lebensjahre eintreten; ein Leibeigener durfte bis jum 3. 1866, wo die Emancipation ausgeführt wurde, überhaupt nicht aufgenommen werden. Jeder Eintretende hat vorher allem Bermögen und jedem Anspruche an Bermogenserbicaft zu entfagen. Als Nopize tann man icon früher in ein Rlofter geben. Aber jungen "gelehrten" Mannern, welche Brieftermonche werden wollen und wol fammtlich in die erfte Rlaffe, die ausschliefliche Bflangschule fur Bischöfe, eintreten, ift geftattet, bas Gelubbe vor bem 30. Lebensjahre abzulegen. Namentlich macht man bei Söhnen von Beltgeiftlichen hinfichtlich bes Alters eine Ausnahme, wofür aber beren Noviziat ftatt 3, 12 bis 15 Jahre umfaßt. Es ift ftreng verboten, einen Chemann bei lebzeiten seiner gesetlich nicht von ihm geschiedenen Chefrau in die "Schwarze Beiftlichkeit" aufzunehmen, wenn nicht beibe Chegatten, falls nicht pflegebedürftige Rinder vorhanden find, die Tonfur wünschen. Berichuldete oder unter Curatel ftehende Personen find von dem Gintritte ausgeschloffen. Die meiften Beltgeiftlichen werben nach bem Tobe ihrer Chefrauen Monche. - Der Austritt aus einem Rlofter ift fehr erschwert; nicht nur wird ber um den Austritt Nachsuchende feche Monate lang que nachft durch ben Rloftervorfteber in Gemeinschaft mit einem alteren Bruder, bann burch von dem Eparchialobern (Provinzial) ermahlte Personen und zulest in der vollen Session des Consistoriums (Convents) ernstlich ermahnt, bem abgelegten Gelübbe treu ju bleiben; er genießt auch, wenn er auf seinem Borfate beharrt, bei dem Rücktritte in den Laienstand nur diejenigen Rechte, welche ihm nach Geschlecht und Abkunft zustehen, ohne bag ihm Borguge, Brivilegien, Auszeichnungen, Rang, welche er vor ber Tonfur, etwa im Staatsbienfte, erworben hat, jurudgegeben werben, tann nicht mehr im Civilbienfte angestellt werben, fteht fieben Jahre lang unter Rirchenbugen und barf mahrend biefer Zeit weber in bem Gouvernement, wo er ale Monch gelebt hat, seinen Aufenthalt nehmen, noch sich in den beiben Refibenzen des Reichs aufhalten. 79) Indeg suchten um

79) 3. Biggers, Rirchliche Statiftit. - Bedbaus, in

1871 viele Mönche zum Zweck der Berehelichung die Entbindung von den Klostergelübden nach. - Als im Herbste des 3. 1868 der Oberprocurator des heil. Spuod den Borschlag machte, die Alöster der orthodoren Lirche bahin zu reformiren, daß auch ba, wo es noch nicht ber Fall war, die Monche eines Rlofters ein gemeinsames Leben führen follten, ftimmten die Mitglieder der genannten oberften Kirchenbehörde bei. — Die "Beife Geistlichkeit", welche auf einer social, wissenschaftlich, fittlich fehr niedrigen Stufe steht, ift von starter Abneigung gegen die "Schwarze" erfüllt, zumal biefe als ein volltommenerer Stand gilt, und aus ihr nicht blos alle Bischöfe, sondern auch die andern höheren firchlichen Burbentrager genommen werben. Aber auch unter ben Mönchen, deren viele sittlich und wissenschaftlich tücktig find, gibt es eine große Menge unmurbiger Subjecte, welche fich hauptfächlich aus ben zahlreich eintretenden Sohnen von Weltgeiftlichen retrutiren eo) und die Rlöfter ber zweiten und dritten Stufe fullen. Gin Ruffe 81) bezeichnet die Infassen dieser zwei Stufen als faul und vertommen und erflärt sie nächft der Bureaufratie für bie corruptefte und icablichfte Menichenklaffe in Rugland.

An Frauenflöstern der rechtgläubigen Rirche gab es um 1835 neben 101 "außerordentlichen" 9 "ordentliche", b. i. solche, welche mit einer jährlichen Summe von 100,000 Silberrubeln aus der Staats-Rirchentaffe botirt waren, mit zusammen 3113 Nonnen und 3006 Novizen, welche das Gelübde nicht vor dem 50. Lebensjahre ablegen burften. 812) Bon den 144 "orbentlichen", ebenfalls auf die Staats-Rirchentaffe übernommenen Mannetlöftern, welche aus derselben jährlich 500,000 Silberrubel bezo: gen, gehörten um 1840 82) ber erften Rlaffe 21, ber zweiten 58, der dritten 63 an, mit zusammen 2757 Monchen und 1210 Novigen. Dazu tamen 204 außer ordentliche ober private Monchefloster, b. i. folche, welche aus eigenen Mitteln subsistirten, mit zusammen 3564 Mönchen und ebenfalls 1210 Novizen. Das Jahr 1859 weift im gangen 603 Klöfter mit 6556 Monchen und 2464 Nonnen auf 83), wobei die Novigen eingerechnet fein dürften. Gegen die Zeit von 1835 und 1840 ift danach eine starke Bermehrung der Klöster, etwa durch ben Zuwachs der vorher mit Rom unirten, und eine Berminderung der Mönche und Nonnen eingetreten. — Bom 3. 1841 bis zum 3. 1857 ließen sich 1569 Frauen (Witwen und Geschiedene) und 4741 Mabchen in ben Rlofterverband aufnehmen, unter ihnen über zwei Dritttheile aus bem Stande der Weltgeistlichen. Auch die Mönche rekrutiren sich meist aus der männlichen Nach: tommenfchaft ber "Beigen Geiftlichteit", jumal ber Bauern ftand feit seiner Emancipation noch weniger Neigung

einer Abhanblung ber Deutschen Bierteljahrsschrift, nach Beobachtungen im 3. 1862. — Edarbt, Baltische und ruffische Culturiftubien 2. Auft. (Leipzig 1869).

80) Nach Edarbt's Baltischen und ruffischen Culturstubien. 81) Fürst Dolgorutow, La verité sur la Russie (Barie 1860). 81ª) Rheinwald, Repertorium V, 144. 82) 3. Big' gere, Kirchliche Statistit, I. Bb. 1842. S. 218 und 219. 33) Nach einer staatsamtlichen Statistit. als vorher zeigt, seine Söhne in die Klöster zu schieden. 84) Eine Uebersicht aus dem 3. 1868 weist folgenden Bestand nach: 4 Lawras (Laurae), 8 Mönchstlöster und 1 Nonnenkloster, welche unmittelbar unter dem heil. Spnod standen, dazu 8 weitere Klöster, mit Einschluß eines solchen in China, welche von den beiden genannten Klassen dependirten, dazu 430 andere Mönchs- und 150 Frauenklöster, zusammen 601. Für das 3. 1873 sinden wir 4678 Mönche (wahrscheinlich mit Einschluß der Novizen) mit 4212 Laiendrüdern und — in 130 Klösstern — 3061 Nonnen mit einem zeitweiligen weiblichen Personal (Laienschwestern u. s. w.) von 10,519 verzeichnet.

Die besonders durch hohe Einnahmen und bauliche Beschaffenheit hervorragenbsten brei Rlöfter find bas Alexander-Newsty-Rlofter in St.-Betersburg, das Dreieinigkeiteklofter in Moskau und das Sohlenklofter in Riem. Das zulett genannte bezog um 1871 eine Jahreseinnahme von mehr als 500,000 Silberrubein, wovon circa 50,000 aus ber Hoftienbaderei gewonnen murben, und eine vielleicht noch größere Summe aus bem Bertaufe von Bachelichtern, welche in bem Cultus ber orthodoren ruffifden Kirche maffenhaft verbraucht werden. -Die Brioren (Borfteber) der ersten Rlofterklasse beziehen ein Jahreseinkommen von 60,000 bis 40,000 Silberrubel, bie übrigen ein folches von 10,000 bis 1000. — Einzelne Monche in folden Rloftern, welche bie etatemäßige Bahl von Fratres nicht haben, sammeln fich ein bebeu-tenbes Bermögen. — Der geiftliche Hofftaat ber Bischöfe und Erzbischöfe besteht vorzugeweise aus Rlosterleuten. Die ruffifche Staatsfirche tennt weber Bettelmonche noch Barfükler. 85) Es find in berfelben auch Barmherzige Schwestern vorhanden, beren viele 1877 nach dem Rriegsschauplate in der Türkei gingen. — Bahrend bie Altgläubigen, wenn auch nur in geringer Bahl, Rlöfter mit Monden und Nonnen besiten, entbehren berselben die meisten übrigen Sektirer, namentlich bie priefterlosen. Die Samostrigolniti (Selbstweiher) machen fich daburch felbft zu Monchen und Nonnen, daß fie bas Saupt icheren, Rlofterfleider anziehen und vor dem Bilbe eines Seiligen ihre Namen andern.

In Defterreich-Ungarn gehören ben mit Rom nicht unirten orthoboren Griechen nur sehr wenige Albster, und zwar nur Männerklöster an, welche sämmtlich unter ber Regel bes heil. Basilius stehen (Basilianer). Die Mönche werben καλόγεροι (Kaluger) genannt.

Wie in ber morgenländischen Kirche überhaupt, so verfallen auch im besondern die Albster der nicht unirten Armenier mehr und mehr, und die Zahl der Mönche wie der Nonnen, welche letztere nur einen sehr kleinen Bruchtheil der Klosterleute bilden, sinkt tiefer und tiefer. Die Klöster, welche ohne Ausnahme der Regel des heil. Basilius folgen, gelten meist als Site der schlimmsten Ignoranz, Betrügerei (durch erdichtete Reliquien, Miratel u. s. w.), Zanksuch, Faulheit, Wollust. Ihre Bors

steher werden durch den Exarchen ernannt, bedürfen aber ber Bestätigung burch den Batriarchen ober Katholitos und beffen Shnobe. Auf die im ruffifchen Reiche lebenben circa 350,000 Armenier vertheilten sich um 1840: 40 Rlöfter mit 133 Monchen und 34 Ronnen. Das berühmteste unter ihnen ist das zu Etschmiagin am Juge bes Ararat. 87) Ohne mit bebeutendem Grundbesite, melder ben meiften armenischen Rlöftern abgeht, ausgestattet zu sein, rühmt es sich, viele werthvolle Reliquien zu befigen. Außer Etidmiagin besigen biefe Gregorianischen Armenier nennenswerthe Rlofteranfiedelungen in Conftanti= nopel, Musch, Angora, Siwas, Ismid, Raisarieh, Armatol, Paratu, Achpat, Jerusalem. In der zulett genannten Stadt gehören ihnen ein prachtiges Rlofter auf bem Berge Sion und ein kleineres in dem angeblichen Saufe bes Sohenpriefters Raiphas, beibe für Monche, außerbem ein Monnenklofter. Die Rlofterleute sind hier in ber Mehrzahl nicht Eingeborene, sonbern Auswärtige: an fie schließen sich die Laien, meist Raufleute, wie fie bies auch anderwärts thun, fehr eng an. 88) Die eine von ben brei Armenisch-Gregorianischen Rlosterfirchen zu Belathi im ruffischen Transtautafien am Phafis ift fehr reich an Gold, Berlen, Ebelfteinen, Paramenten u. f. w. 89)

Bei ben nicht unirten Nestorianern ober hals bäischen Christen, besonders am obern Tigris, bestanden um 1866 — und bestehen noch — nur wenige Klöster, ohne Ausnahme in einem sehr armseligen Zustande, ebenso bei den nicht unirten halbäischen Christen in engerem Sinne, den nicht unirten Melchisten, den nicht unirten Melchisten, den nicht unirten Der der

Regel bes beil. Bafilius.

Die Klöster der (monophysitischen) nicht mit Rom unirten Kopten in Oberägypten und den Nachbargebieten, bem Uriprungslande bes Monches und Monnenwefens, früher zahlreich und zum Theil prächtig, find längst meist verschwunden, in ihren jetigen Ueberreften fast ohne Ausnahme verfallen und armlich. Rur einige, größtentheils in Oberägppten, namentlich zu Achmina und in ber sogenannten Bufte des heil. Matarius, wo eins berfelben feinen Ramen trägt, find ihrem ursprünglichen Bwede bis in die neueste Beit erhalten geblieben, unter ihnen, wie es scheint, teine Ronnenklofter. Zuweilen bienen diese Gebäude auch als Wohnungen von 2 ober 3 Weltpriesterfamilien, selbst nur von einer. Auch die Mönche haben Weib und Kinder, welche mit ihnen ben Aufenthalt im Rlofter theilen; fie find höchst unwissend und leben meist in großer Armuth. Ihre Ignoranz war es, welche sie in ben vierziger Jahren veranlaßte, aus den Rlosterbibliotheten an Engländer werthvolle sprifche Manuscripte abzutreten, unter ihnen besonders die von Cureton ebirten Bruchstude ber Ignatianischen Briefe. 90)

<sup>84)</sup> Edarbt, Baltifche und ruffifche Culturflubien. Gbenba. — Ruffifche St.-Betereburger Zeitung 1871,

M. Encott. b. W. n. R. 3meite Section. XXXVII.

<sup>86)</sup> Berliner Allgem. Kirchenzeitung 1841, Rr. 2. 87) Deffen Geschichte und Beschreibung bei Rheinwalb, Repertorium XVII, 84 und 85. 88) 3. Biggers, Kirchliche Statistit I, 298, nach E. Robinson, Balastina 1841. 89) R. von Gerstenberg, im Ausland 1866, Rr. 14. 90) Rebepenning, Borrebe jum 4. Band bes Lehrbuchs ber Kirchengeschichte von Gieseler, 1857.

eine von der Staatsgewalt fast ganz unabhängige Gemeinschaft, nahezu eine selbständige Republik gebildet
haben. Aus ihnen sind manche wissenschaftliche Leistungen
und viele Bischöfe bissetzt hervorgegangen. 19) 3m 14.
Jahrh. tauchten hier sogenannte ήσυχασταl auf, welche
man auch δμφαλόψυχοι (Nabelbeschauer) nannte; sie
meinten durch absolute Ruhe zur Anschauung Gottes zu
gelangen. 50)

Auch mährend des 10. Jahrh. nahm die Rahl, die Bevolterung, die Macht und ber Ginflug ber Manneklöfter innerhalb bes griechischen Raiserthums in einem Grabe zu, daß am Ende beffelben der Raifer Nicephorus Photas die Bermehrung des Klostereigenthums durch Schenkungen unterfagte, aber schon ber jungere Conftantinus Borphprogenetus mußte biefes Berbot wieder aufheben. 51) - Auch noch im 11. Jahrh. und in ben nachstfolgenben, auf europäischem Boben bis gur Errich= tung bes lateinischen Raiserthums im Anfange bes 13., wuche die Bahl ber Rlofter und ber Ginflug ber Monche, welche von den griechischen Raisern vielfach beschenkt und privilegirt wurden, sodaß sie fast ale ein Staat im Staate daftanden, die fast ausschließlichen Trager ber traditionellen, starren, rechtgläubigen Rirchenlehre, aber auch ber wiffenschaftlichen Literatur und nach wie vor die Pflanzschule für die Bischöfe und andere höhere firchliche Beamte maren. Der Begenfat zur abendländischen Rirche hatte vorzugeweise in ihnen seine Widerstandstraft, und als 1054 die definitive Spaltung zwischen ber Papftkirche und ber orientalischen erfolgte, war es auf biefer Seite befonbers monchische Bahigfeit, welche bahin führte. Ale ber Patriarch von Conftanti= nopel Arfenius gegen ben Raifer Michael Balaologus (feit 1261) bas firchliche Bewiffen mit Festigfeit vertrat, standen die meiften Monde fest und siegreich auf feiner Seite. 59)

Als nach bem Sturze von Constantinopel, wenn auch erst längere Zeit barauf, der Schwerpunkt der morgenländischen Kirche sich nach Rußland verlegte, kam es hier zu einer namhaften Gründung mehrerer, hauptsächlich für Männer bestimmter Klöster, von welchen einige sehr reich botirt wurden. 38) Zahlreicher waren jedoch die Klöster in den südlichen Ländern; so zählte man im Ansange des 17. Jahrh. in den vier venetianischen Provinzen Moreas deren 135, und zwar meist für Wönche, bei einer Zahl von noch nicht 200,000 orthosdoren Griechen. 54)

Als ber mit Rom noch nicht unirte Armenier Mekhitar zu bem Zwecke, die vaterländische Sprache und Literatur zu erhalten und zu heben, 1701 in Constantinopel eine armenische Ordenscongregation für Mönche

gegründet hatte, wiberftrebte ihm ber bortige ebenfalls nicht unirte Patriarch seiner Kirche, sodaß er seine Anstalt 1703 nach Morea verlegte, wo er mit der Erlaubniß Benedigs ein Kloster und eine Rirche erbaute. Gleichzeitig trat er mit seiner Congregation zu den mit dem Papfte vereinigten Armeniern über und erhielt von diefem eine ben Benedictinern von Montecassino nachgebil= dete Regel. 3m 3. 1715 siedelte Mekhitar mit den Seinigen nach Benedig über, wo 1717 das Klofter mit einer Rirche, einer Druderei und andern Anstalten neu aufgerichtet wurde, und zwar auf der vom Senate geschenkten Insel San Razzaro. Bon vielen Seiten begunftigt und reich beschenft, haben seitbem die Diechitaristen ihr Ziel, zwischen dem Morgen = und Abend= lande literarisch = wiffenschaftlich zu vermitteln, die armenische Sprache gegen die arabische aufrecht zu erhalten, verschiebene Schriften, auch in nicht armenischer Sprache, in Drud zu legen, für ben Jugendunterricht zu forgen, mit Fleiß und Ausbauer verfolgt. 3m 3. 1811 grunbeten fie zu Wien, später zu Baris, eine Zweiganstalt. 55)

Die Raiserin Katharina II. von Rukland, 1762 bis 1796, zog zwar mit fammtlichen geiftlichen Gutern ber rechtgläubigen Rirche auch biejenigen ber Rlöfter gur Staatstaffe ein und wies ben Mönchen wie ben Nonnen eine Staatsbesoldung zu, mas Raiser Nikolaus 1842 auf die von Rom wieder losgetrennten unirten Briechen ausbehnte; fie legte aber auch ben Rlöftern bie Pflicht auf, nach Möglichkeit Seminarien zur Bildung von Weltgeistlichen herzustellen, und befreite fie von der frühern Laft, eine gemiffe Rlaffe von invaliden Weltgeiftlichen zu verpflegen. - Diefelbe Befreiung ward durch die Raiserin Maria Theresia von Desterreich 1770 den griechisch- orthodoxen Klöftern in Ungarn und feinen Nebenlandern zutheil, wobei die besondere Anordnung erfolgte, daß die verwitweten Weltgeiftlichen biefes Ritus nicht mehr genöthigt sein sollten, ihren Aufenthalt in einem Rlofter zu nehmen.

3) Bom Aufstande der Griechen bis gur Gegenwart, von 1821 bis 1884. Für diese Beriode weist die orthodore morgenländische Rirche in ber Türfei und ihren europäischen wie asiatischen und afrikanischen Nebenländern im Berhältniß zu den Moncheflöftern nur wenige und zwar mit irbischen Gütern meift gering bebachte Frauenklöster auf. Alle ihre Infassen, theils Jungfrauen, theils Witmen, ftehen unter ber Regel bes heil. Basilius; sie heißen povaornoial oder xadopylal oder naloyepal und führen ein gemeinsames Leben. An ber Spige des Klosters steht eine hyovuevissa, mahrend ein alter Ralogeros, welcher aber nicht in dem Rlofter wohnen darf, den Gottesbienft verwaltet. - Die Monche-Moster, ebenfalls meift nur burftig mit materiellen Mitteln ausgestattet, führen, je nachdem fie von ben Bischöfen ober von dem öfumenischen Patriarchen in Conftantinopel abhängen, den Namen εύοριακά oder σταυροπήγια; lettere haben hier und da in ihrem Stifter (xlinop) ober beffen Rechtsnachfolger einen unmittelbaren Schutherrn

<sup>49)</sup> Eusthatius, Bischof von Thessalonich (1175—1194), in seiner Schrift über ben Mönchsstand, übersetz von Tasel 1847. — 3. P. Fallmeraber, Fragmente aus dem Orient II, 1845. 50) R. Hase, Kirchengesch., 8. Aust., 1858, S. 365. 51) Gaß, bei Herzog S. 65. 52) Hase. Rirchengesch. S. 364. 53) Ueber Röster der Schismatiker s. Schtscherin, Proving. Stigen (russisch), 1857. 54) J. Wiggers, Kirchliche Statistit, 2. Bb. 1842, S. 186.

<sup>55)</sup> Bafe, Rirchengeich. G. 679.

und werben in diesem Falle nantooixá genannt, wie sich folche besonders auf den Mittelmeer-Inseln finden. Meist find die Monche zwar hochft unwiffend und in Lebensweise, Sitte u. f. w. von Bauern, hirten, Fischern und anbern Leuten ber niebern Stanbe außerlich nicht zu unterscheiben, aber man begegnet ihnen von seiten bes Bolts, wie bei den griechischen Chriften fo auch bei den Türken, mit großer Chrerbietung. — Will ein junger Mann in ein Kloster treten, so muß er in ber Regel als Novize wie an Rindesstatt von einem älteren Mönche in Lehre, Aufficht und Dienft genommen werben; boch laffen fich auch ältere Leute, jumal Beltpriefter, aufnehmen. Die neu Aufgenommenen heißen aprapioi (Anfänger) ober facopógoi ober facopogovivies und tragen ein einfaches ichmarges Gewand. Auf ber zweiten Stufe befinden sich die σταυροφόροι (Areuzträger) oder μιχρύornuoi, welche an bem kleinen Orbenekleibe mit bem Rreuze kenntlich find. auf der dritten die μεγαλόσχημοι, welche mit bem großen Ordenstleide angethan find. Die gulett genannten follen ftreng genommen bas Rlofter nie verlaffen, außer wenn fie jum Bifchof ober jum Batriarchen erwählt oder zu einer Diffion bestimmt werben. Indeß tommen die früheren rigorofen Regeln nicht immer zur Ausführung, auch hinfichtlich bes Gintritts; meift erhalten schon Kinder, selbst neugeborene, bie Beftimmung in ein Kloster zu gehen; in diesem Kalle wird bas Gelübbe oft baburch wieder gelöft, daß man folden Rindern den Namen xaloyegos beilegt. — Obgleich ftatutengemäß viele ftrenge, exclusive Gebote und Berbote bestehen, indem g. B. mit wenigen Ausnahmen Frauen tein Mönchetlofter betreten, ja in manchen derfelben feine Sühner und andere weibliche Thiere zugelaffen werden sollen, so ist doch, wie schon früher, so auch während des 19. Jahrh. in allen Manneflöstern der orientalischen Rirche, mit Ausnahme Ruglands, Die fittliche Bucht tief herabgetommen und eine Reform mit ben größten Schwierigteiten verbunden; wiffenschaftliche und gemeinnütige Thatigfeit fehlt den meiften Monchen, deren Bahl namentlich innerhalb der Türkei und ihrer ehemaligen wie jetigen Rebenlander, wie diejenige der Monnen, beftanbig im Sinken ist. 56)

Bon benjenigen Mönchstlöstern, welche auf türkischem Gebiete eine hervorragende Bedeutung beansspruchen, sind beispielsweise diejenigen auf dem Borgebirge Athos zu nennen. Zu der Zeit, wo 3. Wiggers seine kirchliche Statistik herausgab 57), um 1840, gehörten sie meist, wahrscheinlich alle, der orthodoxen Kirche an. Ihre Anzahl belief sich auf 20, nämlich 5 große und 15 kleine; sie bildeten unter sich und bilden so noch jetzt eine fast ganz selbständige Republik, welche nominell unter ottomanischer Oberhoheit steht. Die Klöster sind entweder zowobea oder εδιοδούθμα, jene von Hegumenen, diese von zwei jährlich durch die Mönche gewählten Borstehern verwaltet. Fleisch sollen in den letztern nur Krante und einige Greise genießen; jeder Mönch speist

abgesondert von ben andern in seiner Belle; nur an Festtagen werden gemeinsame Mahlzeiten gehalten, welche in den Koinobien täglicher Gebrauch find, und wobei ber Anagnostarios Legenden vorlieft. Außer obigen 20 Klöstern sind neben und zwischen ihnen unrai und nellia (cellulae) vorhanden, welche von ihnen ressortiren. Die xyrai sind Gruppen einzelner Häuser, in welchen die ganze Lebensführung gemäß ben Regeln ftrenger ale in ben Klöstern ift, namentlich bas Faften. Jebe unrn mahlt sich jahrlich einen Borsteher, und jeber sie bewohnende Monch hat an das Rlofter, von welchem feine Wohnung bepenbirt, jährlich 32 bis 42 türkische Biafter zu zahlen. Der Sit für die Oberleitung aller biefer Ansiedlungen, in welchen laut der Statuten eine straffe, schablonenartig geubte Bucht und Ordnung maltet, und mit Ausnahme von zwei Klöftern, wo berfelbe flawifch ift, der Gottesbienft in griechischer Sprache gehalten wird, befindet sich in der Mitte der Halbinsel, in der jogenannten μεγάλη μέση, welche auch das πρώτατον heißt. 58) — Wie schon früher, so sind auch im 19. Jahrh. ben Athostlöftern bie meiften Bifchofe ber griechischorientalifchen Kirche für bie Türkei entnommen worden. 59) Alle Rlöfter zusammen, beren Bahl auch für 1862 zu 20 angegeben wird 60), unter Hinzunahme ber κήται und κέλλια, zählten 1881 an 8000 griechisch-, an 2700 flawisch= und an 300 rumanisch=orthodore Prieftermonche, wozu noch bie Monche ber zweiten Stufe, bie Novizen und die Laienbrüder, kommen.

Auf der Insel Patmos findet sich, ganz wie eine mittelalterliche Festung gestaltet, ein in den Jahren 1088 fg. von dem Monche Chriftodulos erbautes, dem griechisch-orthodoren Ritus angehöriges Rlofter, welchem um 1867 etwa 50 "Bater" angehörten, von benen sich 30 bis 35 in den umliegenden Riofterbesitzungen aufhielten. 61) - Die Infel Creta gahlte 1861 bei 217,145 orthodoren Griechen über 30 Klöster biefer Confession. 62) - In Berufalem befagen um 1840 bie rechtgläubigen Griechen 8 Männerklöfter mit zusammen 60 Dönchen und 5 Frauenklöfter mit zusam= men 37 Monnen; aukerdem befanden fich 4 folche Rlöfter in der Stadt Bethlehem. c3) Alle 16 stehen unter ber Leitung von brei bem Patriarchen von Terufalem untergebenen Bicaren, welche griechische Titularbischöfe aus ber Proving sind, in dem Hauptkloster, dem zum Beiligen Grabe, wohnen und mit ben Archimanbriten (Aebten) und Hegumenissen (Aebtissinnen) der einzelnen Klöster bas birigirende Concilium bilben. 64) Betannt find bie Brügeleien zwischen den griechischen und lateinischen Donden, womit dieselben bas Ofterfest in der Grabestirche

<sup>56)</sup> Rach 3. Biggers, Kirchliche Statistit, 1842. 57) Chenb. I. Bb. 1842. S. 188 und 189.

<sup>58)</sup> Ebenba nach ber Zeitschrift Abipn vom 27. März 1840, sowie nach Rheinwald's Repertorium XXX, 84 unb 88, und nach B. Zachariä, Reise in den Orient in den Jahren 1837 und 1838 (Deidelberg 1840). 59) 3. V. Fallmerader, Fragmente aus dem Orient (Stuttgart 1845), 2. Theil. 60) Austand 1862, Nr. 19. 61) Ebenda 1867, Nr. 27, S. 638 fg. 62) Globus 1867, 12. Bd., 3. Lief., S. 84. 63) Wiggers, Stat. Bd. I, 1842, S. 298. 64) Robinson, Palästina I, 148 fg.

von Berusalem einzuleiten pflegen, 3. B. im 3. 1865, und wobei bie türkifche Boligei ale Friedensstifterin einichreiten muß. Indeg hat man mahrend ber letten 10 Jahre von biefem Standal nichts wieber gehört. - Das uralte, 614 burch bie Berfer geplunderte, bann oftmals wieber von abnlichen Schidfalen betroffene griechifch= orthodore Rlofter Mar Saba bei Bethlehem hat jest 65 Monde, beren jeber als Ginfiebler eine Felfenhöhle ober ein bolgernes Sauschen in Schmug und Armfeligteit bewohnt. In ber Rirche halten fie gemeinsame Unbacht. 83)

Ru ben Sinaiklöstern gehören in weiterem Sinne auch die auswärtigen Filialtlöfter in Griechenland, Rumanien, Rairo und anderwarte. Obgleich nicht baran gebunden, refibirt der Abt der Sinaimonche, welcher den Rang und Titel eines Erzbischofs führt, auch Batriarch genannt wirb, für gewöhnlich in bem hauptklofter an ber fiseite bes Sinai. Wie eine Festung eingerichtet, hat ce nur ein und zwar zugemauertes Thor, welches ausfolleglich bei bem Ginguge eines neuen Ergbifchofe gebifnet wird. Der Gingang und Ausgang für alle andern Ralle, namentlich auch für antommenden Befuch, findet fich 40 Buß hoch an einer Mauer, und jeder, welcher tommt ober geht, wird mittels eines an einem Seile befestigten Rorbes hinaufgezogen ober hinabgelaffen. 66) Dier fand &. Tifchenborf ben berühmten Bibelcober, welcher feinen Ramen vom Sinai bat.

Non ben gahlreichen, jum Theil mit nicht unbedeutendem Grundbefige ausgestatteten Rloftern in bem jetigen Ronigreiche Briechenland gingen bei dem Rampfe gegen bie Allreen viele zu Grunde, mahrend alle mehr ober weniger ju Schaben tamen. Ale im 3. 1827 Capobifirlas bie Regentschaft antrat, waren, mit Ausschluß ber Joulfden Infeln, immerhin noch 400 Mannetlöfter vorhanden, aber in einem meift fehr herabgetommenen Rustande. Um ihnen den Halt einer befriedigenden Berfassung und bie Doglichteit zur Erfüllung ihrer Aufgaben. wie auch hinlangliche Subfiftenzmittel zu gewähren, murben 1834 burch bie Lanbesregierung die meiften von ihnen, vorzugeweise bie tleinen, für aufgehoben erklärt und bie Bermögensobjecte, welche gufammengenommen nicht unerheblich maren, theilmeife gur Dotirung eines Rirchen - und Schulfonds bestimmt. 3m 3. 1835 verftelen auf Antrag ber permanenten Synobe fammtliche, librigens nicht fehr zahlreiche Monnenklöfter bis auf brei ber Aufhebung, und zwar mit ber Maggabe, bag in ben besteben bleibenben nur folche Ronnen fich aufhalten follten, welche bas 40. Lebensjahr überschritten hatten. Da man aber bei biesem Borgehen, wie sich sofort seigte, gegen die national=religiöfen Befühle der meiften Wriechen verftogen hatte, fo entwidelte fich ein ftarter Milberstand gegen die Durchführung ber Magregel und richtete fich, hauptfächlich burch bie von einem Monche redigirte Zeitschrift Ευαγγελική σάλπιγξ geführt, zugleich und am icharfften gegen bie für wefentlich mitschuldig an ben Reuerungen gehaltenen protestantischen englischen und nordameritanischen Missionare, welche in Begleitung der abenbländischen Waffenhülfe in das Land gefommen maren, gegen ihre Schulen und Bucher. 67) Doch nahm die Alosteraufhebung ihren Fortgang, und um 1841 68) waren nur noch 82 Möncheklöster vorhanden, welche 10 Brocent ihrer Jahreseinfünfte an ben Kirchenund Schulfonds abzugeben hatten. An Frauenfloftern gahlte man bamale, unter Ausschluß ber fpater erworbenen Jonischen Inseln, nur drei. Auch war, wie vorher und nachher, von mehrern Klöftern als Filialen ber Rlofter vom Athos, vom Sinai und von Jerusalem an biefe ein jährlicher Tribut zu gahlen. 69) Auf ben 30 = nischen Inseln befanden sich 1862 wie 1842 etwa 6 Mannetlöfter mit 80 und 4 Nonnenflöfter mit 60 Bersonen. Der moralische Status der Klosterleute erhebt sich nicht über das Niveau des nieberen griechischen Boltsthums.

In Serbien gahlt die griechisch orthodore Rirche teine Frauentlöfter, wogegen bie Anzahl ber Monchsflöster für 1839 zu 42 mit 162 Mönchen, für 1864 ebenfalls zu 42 mit 151 Monchen angegeben wirb. 70) Für das 3. 1865 finden wir deren 43 verzeichnet, und awar mit 126 Beiftlichen, neben welchen indeß noch mehrere Laienbrüber vorhanden waren. Die geweihten Monche hatten und haben einen oft fehr ausgedehnten Aloster-Parochialbezirk zu pastoriren; auch durfen nur fie, nicht die Weltgeistlichen, selbst nicht in ihren Barochien, Beichte hören, fie beziehen bemnach außer ben Alosterrevenuen Accidentialeinnahmen wie die Weltpriester. von welchen fie fich namentlich baburch unterscheiben, baß fie im Colibat leben muffen, aber taum burch eine höhere Bildung. 71) Ein Mönch gilt als fehr gelehrt, wenn er schreiben fann. 72) Einem im Juli 1839 in ber Stupichtina (Landtag) gestellten und verhandelten Antrage, die Bahl ber Klöfter, namentlich ber Betteltlöfter, zu beschränten, ift, foviel wir wiffen, biejett teine Folge gegeben worben. - Rach meiner bereits angeführten Quelle 73) eriftirten 1869: 42 Rlöfter mit 135. 1875 ebenfalls 42 mit 114 Monchegeiftlichen; eine anbere 74) registrirt für 1868 nur 41 Ribster mit 121 Briefter= monchen. — Der Ginflug ber Rloftergeiftlichen bei bem Bolle fteht höher als berjenige ber Weltgeiftlichen; auch werden die höheren Rirchenamter, namentlich die Bischofsftuble, nur mit Monchen befett. Gin Weltgeiftlicher tann, wenn er Bitwer ift, in ein Rlofter eintreten. 75)

Montenegro wies im 3. 1864 bei 196.238 or=

<sup>11</sup>h) Mus ber 1881 burch ben Kronpringen Rubolf von Deftervelib unternommenen und beschriebenen Orientreife. hienberg, in Rheinwalb's Repertorium XII, 276; vgl. Ro-

<sup>67)</sup> Augeb. Allgemeine Zeitung 1887, Beilage Rr. 184. -Allgemeine Kirchenzeitung, 1837, Nr. 32. — Deutsche Allgemeine Zeitung 1845, Nr. 362, 68) Biggers, Stat. II, S. 186. 69) Ebenb. II, S. 186. 70) N. J. Betrowitsch, im Ausland 1876, S. 671 fg. 71) Bon Coelln, Serbien und die Serben (Ber-lin 1865). 72) J. Wiggers, Kirchliche Statistik. 73) R. J. Pe-trowitsch, Ausland 1876, S. 671 fg. 74) F. Kanit, Histo-risch-ethnographische Reisestubien aus den Jahren 1859—1868 (Leipzig 1868). 75) Ebenda.

thodoxen Griechen — andere Einwohner sind nicht vorshanden — 11 meist arme und wenig bevölkerte Mönchs-

flöster auf; Frauentlöster fehlen.

Auf den Gebieten, welche gegenwärtig das Rönigreich Rumanien 76) jufammenfeten, übernahm bas 19. Jahrh. aus den früheren Zeiten fehr zahlreiche und jum Theil reich botirte Riofter ber orthodoxen Confession, fodaß fich mehrfach bei weltlichen Machthabern ber Bebante einer Confiscation für Staats- und andere Amede regte. 3m 3. 1855 belegte die Regierung der Molban bie in ihrem Bereiche befindlichen Klöfter mit bem Sequester, welcher aber schon 1856 wieder aufgehoben werden mußte. Diefelben Plane tauchten in ber Balachei auf. Nachdem 1858 die Parifer Conferenz der Mächte erklärt hatte, daß bie Sache burch Bertrag mit ber Türkei und den andern intereffirten Staaten gu ordnen fei, beschloß im Januar 1863 ber Landtag, resp. die gesetzgebenbe Berfammlung ber beiben unter Coufa vereinigten Fürftenthumer, die Ginfunfte ber Bibmungeflöfter, b. i. berjenigen Rlofter, welche bisher zu Contributionen für auswärtige firchliche Zwede, 3. B. an bie Rlofter bes Athos und bes Sinai, an milbe Stiftungen in Jerusalem und Conftantinopel verpflichtet gemefen, für Staatsgut zu erklären. Hiergegen protestirten zwar auf bas heftigfte das damalige Minifterium fowie Rugland und bie Rloftergeiftlichen, welche nicht auf Staatsbefolbung gefett fein wollten. Aber die beabsichtigte Dagregel nahm einen weit größeren Umfang an, indem am 25. Dec. 1863 bie Gefeggebenbe Berfammlung Rumaniens mit 173 gegen 3 Stimmen (nach andern einstimmig) sich für ben von der Regierung eingebrachten Antrag auf Gacularifation aller griechisch-tatholischen Rlöfter unter startem Beifall der Tribunen und nicht ohne Beifall von feiten ber niedern Beltgeiftlichen entschied, welchen eine Berbefferung ihrer materiellen Lage durch diefes Borgeben in Muslicht gestellt morben mar. Dem gefaßten Befchluffe gemäß follte bas gefammte Bermögen der Rlöfter, welche, wie man berechnete, den achten Theil des gangen Bobenareals ber Molbau und Balachei befagen, jum Staatsfiscus eingezogen, für die heiligen Orte außerhalb bes Landes, zu beren Erhaltung ein Theil des Rloftergutes bisher gedient hatte, eine Summe im Maximalbetrage von 82 Millionen turfifder Biafter unter Anrechnung ber 31 Millionen, welche jene Inftitute ben malachischen Rlöftern fculbeten, angewiesen, diefes Rapital fest angelegt und unverfehrt erhalten werben. Außerbem murben 10 Millionen Biafter aus dem Alostervermögen gur Anlegung eines Dospitals für alle driftlichen Confessionen in Conftantinopel ausgeworfen. Obgleich bie Riofter, Rufland, der Patriarch in Constantinopel, die Pforte, welche verlangte, daß aus den Zinsen der 82 Millionen alle driftlichen hospitäler in der Türkei unterftütt werben follten, ferner ftark opponirten, fo wurde doch bas Befet burch Coufa bereits unter bem 27. Dec. 1863 fanc-

tionirt, und ber Landtag bewilligte für die Durchführung ber Magregel zunächst einen Crebit von 38 Millionen Biafter. Diese lettere Summe mar, wie man behauptete, von Coufa bereits zu andern Zweden verausgabt, als er eine neue Anleihe, biesmal von 150 Millionen Biaster, forderte, um die für die Expropriation der Alöster bestimmte Summe zu beden und die Zweite Kammer fich beeilte, unter dem 16. Febr. 1864 ihre Bewilligung auszusprechen. Bereits unter dem 21. Febr. 1864 erließ eine durch den ökumenischen Patriarchen von Constantinopel Sophronios versammelte Synobe, welcher die Batriarchen von Jerusalem und Antiochien, die Aebte vom Athos und Sinai und viele Erzbischöfe und Bischöfe beimohnten, einen dem Fürften Coufa überfandten, von der Rlofterfacularisation scharf abmahnenden Protest, welcher, von den genannten brei Patriarchen und den beiden Aebten unterzeichnet, im September beffelben Jahres in noch icharferer Fassung wiederholt wurde, indem sie erklärten, daß fie bas geplante und zum Theil ichon burchgeführte Project ichlechterbings verwerfen mußten. 77) Coufa beantwortete diefe Borftellungen noch im September beffelben Jahres mit der Berordnung, bag ohne ausbruckliche Erlaubnig des Ministers fein Novize in ein Rlofter treten burfe, unternahm aber, nachdem fein Sauptwunsch, Gelb in bie Sande zu bekommen, erfüllt mar, bis zu seiner Entthronung am 23. Febr. 1866 feine weitern Schritte von Bebeutung zur thatfächlichen Säcularifation ber Rlöfter, nachbem am 15. Febr. 1865 die Deputirtenkammer 50 Millionen Biafter, statt der früher votirten 150 Millionen, bewilligt, und im Marz beffelben Jahres Senat und Deputirtentammer ben von ber Regierung vorgelegten Gesetzentwurf, wonach ber Fürst auf ben Vorschlag des Cultusministers die Metropoliten und die Divcesanbischöfe aus ber Rloftergeiftlichkeit zu mahlen hat, ein Modus, welcher bereits bisher observanzmäßig platgegriffen, genehmigt hatten. Die Beltgeiftlichen, welche heirathen durfen und meist ein fehr geringes Gintommen beziehen, stehen in Bilbung und Moral burchschnittlich unter ben Rloftergeiftlichen. Die Bezeichnung eines Monche ist calugar (xalóyegos). 78) Bon Frauenflöstern in Rumänien ist uns nichts bekannt geworben.

Innerhalb Rußlands hat sich, wie im allgemeinen bas orthodore Kirchenwesen, so im besondern bas Klosterwesen weit mehr als in andern Ländern durch den Einfluß der Staatsgewalt, der Selbstherrscher, ausgebildet, namentlich seit Peter I. und Katharina II., durch welche die Klöster zu Staatsinstituten gemacht worden sind. In derselben autokratischen Weise hat dieselben während des 19. Jahrh. besonders Nikolaus I. beeinflußt. Zum Theil aus diesem Grunde sind sie wie ihre Insassen werden werden werden werden des in den übrigen Gebieten der rechts

<sup>76)</sup> Dora b'Bfiria, Das Rlofterleben in ber orientalischen Rirche, um 1857 verfaßt, ift von bem Geifte ber Rlofterfeinblich- feit bictirt.

<sup>77)</sup> Der Patriard Sophronios übergab auch bem Beiligen Spnod zu St. Petersburg ein besonderes Protestpromemoria, abgebruckt in ber Nordischen Bost von St. Betersburg, anfangs März 1866. 78) M. Folticineano, Die rumanische Gesellschaft, im "Anstand" 1882, Nr. 30.

gläubigen morgenlänbischen Kirche, sondern auch weit einförmiger gestaltet. Sie stehen sämmtlich unter der Regel des heil. Basilius und in erster Instanz unter der Aufsicht der Aebte und Aebtissinnen, in zweiter Instanz unter derzeinigen des heil. Synod in St.-Petersburg, in keiner Instanz unter der Iurisdiction der Bischöse. Die Mönche, welche sämmtlich schwarze Kleidung tragen und daher mit dem Namen "Schwarze Geistlichkeit" bezeichnet werden, wogegen die Weltpriester wegen ihrer weißen Kleidung den Namen der "Weißen Geistlichseit" führen, resp. deren Klöster theilen sich in drei Klassen. Ie nach einer dieser drei Klassen heißt der Klostervorsteher Archimandrit oder Hegumenos oder Stroitel. Während die Weltgeistlichen in der Ehe leben, sind die Mönche dem Eölibate unterworfen.

In den Stand der Klostergeistlichkeit mit Ablegung bes Gelübbes barf ein Mann erft nach Absolvirung eines Seminarcursus und mit dem vollendeten 30., eine Frau mit bem vollendeten 40. Lebensjahre eintreten; ein Leibeigener durfte bis jum 3. 1866, wo die Emancipation ausgeführt murbe, überhaupt nicht aufgenommen werden. Jeder Eintretende hat vorher allem Bermögen und jedem Anspruche an Bermogenserbichaft zu entfagen. Mle Ropize kann man icon früher in ein Rlofter geben. Aber jungen "gelehrten" Mannern, welche Brieftermonche werben wollen und wol sammtlich in die erfte Rlaffe, die ausschließliche Bflanzschule für Bischöfe, einstreten, ift gestattet, bas Gelübbe vor bem 30. Lebensjahre abzulegen. Namentlich macht man bei Söhnen bon Beltgeiftlichen binfictlich bes Alters eine Ausnahme, wofür aber beren Noviziat ftatt 3, 12 bis 15 Jahre umfaßt. Es ift ftreng verboten, einen Chemann bei Lebzeiten seiner gesetlich nicht von ihm geschiedenen Chefrau in bie "Schwarze Beiftlichkeit" aufzunehmen, wenn nicht beibe Chegatten, falle nicht pflegebedurftige Rinder vorhanden find, die Tonfur wünschen. Berschuldete ober unter Curatel ftehende Berfonen find von bem Eintritte ausgeschloffen. Die meiften Beltgeiftlichen werben nach bem Tode ihrer Chefrauen Mönche. — Der Austritt aus einem Rlofter ift febr erschwert; nicht nur wird ber um ben Austritt Nachsuchenbe feche Monate lang junachft burch ben Rloftervorfteber in Gemeinschaft mit einem alteren Bruber, bann burch von dem Eparchialobern (Provinzial) ermahlte Berfonen und aulent in ber vollen Seffion des Confiftoriums (Convents) ernstlich ermahnt, bem abgelegten Gelübbe treu zu bleiben; er genießt auch, wenn er auf feinem Borfate beharrt, bei bem Rücktritte in den Laienstand nur diejenigen Rechte, welche ihm nach Geschlecht und Abtunft zustehen, ohne daß ihm Borguge, Brivilegien, Auszeichnungen, Rang, welche er vor der Tonfur, etwa im Staatsbienfte, erworben hat, gurudgegeben werben, tann nicht mehr im Civildienste angestellt werden, steht sieben Jahre lang unter Rirchenbußen und barf mahrend biefer Beit meber in bem Gouvernement, wo er ale Monch gelebt hat, seinen Aufenthalt nehmen, noch sich in den beiden Residenzen des Reichs aufhalten. 79) Indeg suchten um

1871 viele Mönche jum Zweck ber Verehelichung bie Entbindung von den Rloftergelubden nach. - Als im Berbfte bes 3. 1868 ber Oberprocurator bes heil. Synob ben Vorschlag machte, die Rlöster ber orthodoxen Kirche bahin zu reformiren, daß auch ba, wo es noch nicht der Fall war, bie Monche eines Klofters ein gemeinsames Leben führen follten, ftimmten die Mitglieder ber genannten oberften Rirchenbehörde bei. - Die Beife Beiftlichkeit", welche auf einer focial, wiffenschaftlich. fittlich fehr niedrigen Stufe fteht, ift von ftarter Abneigung gegen bie "Schwarze" erfüllt, zumal biefe als ein volltommenerer Stand gilt, und aus ihr nicht blos alle Bischöfe, sonbern auch bie andern höheren firchlichen Burbentrager genommen werben. Aber auch unter ben Monchen, beren viele sittlich und wiffenschaftlich tuchtig find, gibt es eine große Menge unwürdiger Subjecte, welche sich hauptsächlich aus den zahlreich eintretenden Söhnen von Weltgeistlichen refrutiren (80) und bie Rlöfter ber zweiten und britten Stufe fullen. Gin Ruffe 81) bezeichnet die Infaffen diefer zwei Stufen ale faul und vertommen und erflärt sie nächft ber Bureaufratie für bie corruptefte und icablichfte Menfchenklaffe in Rufland.

An Frauenklöstern der rechtgläubigen Rirche gab es um 1835 neben 101 "außerordentlichen" 9 "ordentliche", b. i. folche, welche mit einer jährlichen Summe von 100,000 Silberrubeln aus der Staats-Rirchentaffe botirt waren, mit zusammen 3113 Nonnen und 3006 Novigen. welche bas Belübbe nicht vor bem 50. Lebensjahre ablegen burften. 812) Bon ben 144 "orbentlichen", ebenfalls auf die Staats-Rirchentaffe übernommenen Mannetloftern, welche aus berselben jährlich 500,000 Silberrubel bezogen, gehörten um 1840 83) ber erften Rlaffe 21, ber zweiten 58, ber britten 63 an, mit zusammen 2757 Monchen und 1210 Rovigen. Dazu tamen 204 außerordentliche ober private Monchellofter, b. i. folche, welche aus eigenen Mitteln subsistirten, mit gusammen 3564 Mönchen und ebenfalls 1210 Novigen. Das Jahr 1859 weist im ganzen 603 Riofter mit 6556 Monden und 2464 Nonnen auf 83), wobei bie Novigen eingerechnet fein dürften. Gegen die Zeit von 1835 und 1840 ift banach eine starte Bermehrung ber Rlöster, etwa burch ben Zuwachs ber vorher mit Rom unirten, und eine Berminberung ber Monche und Nonnen eingetreten. -Bom 3. 1841 bis jum 3. 1857 ließen fich 1569 Frauen (Witmen und Geschiebene) und 4741 Mabchen in ben Rlofterverband aufnehmen, unter ihnen über zwei Dritttheile aus bem Stande ber Beltgeiftlichen. Auch bie Monche retrutiren sich meist aus ber mannlichen Nachtommenfchaft ber "Weißen Geiftlichteit", zumal ber Bauernstand seit seiner Emancipation noch weniger Neigung

einer Abhanblung ber Deutschen Bierteljahreschrift, nach Beobachtungen im 3. 1862. — Edarbt, Baltische und ruffische Culturftubien 2. Aufl. (Leipzig 1869).

<sup>79) 3.</sup> Biggers, Rirchliche Statiftit. - Bedhaus, in

<sup>80)</sup> Nach Edarbt's Baltischen und ruffischen Culturftubien. 81) Fürft Dolgorutow, La vérité sur la Russie (Paris 1860). 81°) Rheinwalb, Repertorium V, 144. 82) 3. Wiggers, Kirchliche Statistit, I. Bb. 1842. S. 218 und 219. 83) Nach einer staatsamtlichen Statistit.

als vorher zeigt, seine Söhne in die Klöster zu schieden. 84) Eine Uebersicht aus dem 3. 1868 weist folgenden Bestand nach: 4 Lawras (Laurae), 8 Mönchsklöster und 1 Nonnenkloster, welche unmittelbar unter dem heil. Synod standen, dazu 8 weitere Klöster, mit Einschluß eines solchen in China, welche von den beiden genannten Klassen dependirten, dazu 430 andere Mönchs und 150 Frauenklöster, zusammen 601. Für das 3. 1873 sinden wir 4678 Mönche (wahrscheinlich mit Einschluß der Novizen) mit 4212 Laiendrüdern und — in 130 Klösstern — 3061 Nonnen mit einem zeitweiligen weiblichen Personal (Laienschwestern u. s. w.) von 10,519 verzeichnet.

Die besonders durch hohe Einnahmen und bauliche Beschaffenheit hervorragenoften brei Rlöfter find bas Alexander-Newsty-Rlofter in St.-Betersburg, bas Dreieinigfeitetlofter in Mostau und bas Bohlentlofter in Riem. Das zulett genannte bezog um 1871 eine Jahreseinnahme von mehr als 500,000 Silberrubein, wovon circa 50,000 aus ber Hostienbaderei gewonnen murben, und eine vielleicht noch größere Summe aus bem Bertaufe von Wachelichtern, welche in dem Cultus der orthodoren ruffischen Rirche maffenhaft verbraucht werden. -Die Brioren (Borfteber) ber erften Rloftertlaffe beziehen ein Jahreseinkommen von 60,000 bis 40,000 Gilberrubel, die übrigen ein solches von 10,000 bis 1000. — Einzelne Monche in folden Rlöftern, welche die etatemäßige Bahl von Fratres nicht haben, sammeln fich ein bebeutendes Bermögen. — Der geistliche hofftaat ber Bischöfe und Erzbischöfe besteht vorzugeweise aus Rlofterleuten. Die ruffifche Staatsfirche fennt weber Bettelmonche noch Barfußler. 85) Es find in berfelben auch Barmherzige Schweftern vorhanden, beren viele 1877 nach bem Rriegeschauplate in ber Türkei gingen. — Bahrend bie Altgläubigen, wenn auch nur in geringer Bahl, Alöster mit Monchen und Nonnen besigen, entbehren berselben die meisten übrigen Settirer, namentlich die priesterlosen. Die Samostrigolniti (Selbstweiher) machen fich baburch felbst zu Monchen und Ronnen, bag fie bas Saupt icheren, Rloftertleiber anziehen und vor dem Bilbe eines Beiligen ihre Namen andern.

In Defterreich-Ungarn gehören ben mit Rom nicht unirten orthodoren Griechen nur sehr wenige Alöster, und zwar nur Männerklöfter an, welche sämmtlich unter ber Regel bes heil. Basilius stehen (Basilianer). Die Mönche werden xaloyegos (Kaluger) genannt.

Wie in der morgenländischen Kirche überhaupt, so verfallen auch im besondern die Klöster der nicht unirten Armenier mehr und mehr, und die Zahl der Mönche wie der Nonnen, welche letztere nur einen sehr kleinen Bruchtheil der Klosterleute bilden, sinkt tiefer und tiefer. Die Klöster, welche ohne Ausnahme der Regel des heil. Basilius solgen, gelten meist als Sitze der schlimmsten Ignoranz, Betrügerei (durch erdichtete Reliquien, Miratel u. s. w.), Zanksuch, Faulheit, Wollust. Ihre Borstel u. s. w.), Zanksuch, Faulheit, Wollust.

84) Edarbt, Baltische und ruffische Culturftubien. Ebenba. — Ruffische St.-Betereburger Zeitung 1871,

M. Enchtt. b. W. u. R. 3meite Section. XXXVII.

steher werden burch ben Exarchen ernannt, bedürfen aber ber Bestätigung burch ben Batriarchen ober Ratholitos und beffen Spnode. Auf die im ruffischen Reiche lebenden circa 350,000 Armenier vertheilten sich um 1840: 40 Rlöfter mit 133 Monchen und 34 Ronnen. Das berühmteste unter ihnen ist das zu Etschmiagin am Fuße bes Ararat. 87) Ohne mit bedeutendem Grundbesite, welcher den meisten armenischen Rlöftern abgeht, ausgeftattet zu sein, ruhmt es sich, viele werthvolle Reliquien gu befigen. Außer Etschmiagin besitzen biese Gregorianischen Armenier nennenswerthe Rlofteranfiedelungen in Conftanti= nopel, Musch, Angora, Siwas, Ismid, Raifarieh, Armatol, Barafu, Achpat, Jerusalem. In ber zulett genann= ten Stadt gehören ihnen ein prachtiges Rlofter auf bem Berge Sion und ein kleineres in dem angeblichen Hause bes Hohenpriesters Raiphas, beibe für Monche, außerbem ein Monnentlofter. Die Rlofterleute find hier in ber Mehrzahl nicht Eingeborene, fondern Auswärtige; an fie schließen sich bie Laien, meist Raufleute, wie fie bies auch anbermarts thun, fehr eng an. 88) Die eine von ben brei Armenisch-Gregorianischen Rlofterfirchen ju Belathi im ruffischen Transtaukasien am Phafis ist sehr reich an Gold, Berlen, Edelsteinen, Paramenten u. f. w. 89)

Bei den nicht unirten Nestorianern oder cal's bäischen Christen, besonders am obern Tigris, bestanden um 1866 — und bestehen noch — nur wenige Alöster, ohne Ausnahme in einem sehr armseligen Zustande, ebenso bei den nicht unirten calbäischen Christen in engerem Sinne, den nicht unirten Melchisten, den nicht unirten Melchisten, den nicht unirten Delchisten, den nicht unirten Delchisten, ben nicht unirten

Regel des heil. Bafilius.

Die Rlöfter der (monophysitischen) nicht mit Rom unirten Ropten in Oberägppten und ben Nachbargebieten, bem Urfprungelande des Monches und Monnenwesens, früher zahlreich und zum Theil prächtig, find längst meist verschwunden, in ihren jegigen Ueberreften fast ohne Ausnahme verfallen und ärmlich. Rur einige, größtentheils in Oberägypten, namentlich ju Achmina und in ber sogenannten Bufte bee beil. Matarius, wo eins berfelben seinen Ramen trägt, find ihrem ursprünglichen Zwede bis in die neueste Zeit erhalten geblieben, unter ihnen, wie es scheint, teine Ronnenklöfter. Zuweilen dienen diefe Gebäude auch als Wohnungen von 2 ober 3 Weltpriefterfamilien, selbst nur von einer. Auch die Monche haben Weib und Rinder, welche mit ihnen ben Aufenthalt im Rlofter theilen; fie find höchst unwiffend und leben meift in großer Armuth. Ihre Ignorang war es, welche fie in ben vierziger Jahren veranlagte, aus ben Rlosterbibliotheten an Engländer werthvolle sprifche Manuscripte abzutreten, unter ihnen besonders die von Cureton ebirten Bruchstude ber Ignatianischen Briefe. 90)

<sup>86)</sup> Berliner Allgem. Kirchenzeitung 1841, Rr. 2. 87) Deffen Geschichte und Beschreibung bei Rheinwalb, Repertorium XVII, 84 und 85. 88) 3. Biggers, Kirchliche Statistif I, 298, nach E. Robinson, Balastina 1841. 89) R. von Gerstenberg, im Ausland 1866, Rr. 14. 90) Rebepenning, Borrebe jum 4. Band bes Lehrbuchs ber Kirchengeschichte von Gieseler, 1857.

Der toptische Patriarch, welcher aus den Mönchen genommen wird, hält sich zeitweilig im Aloster des heil. Georg auf. Die Zahl der noch bestehenden Klöster ist ziemlich groß, ebenso die der Mönche; in dem Kloster El Marag bei Monfalut in Oberäghpten wohnen ihrer 500. Sie sind dem Trunke ergeben, faul und betteln sich meist ihre Lebensbedürfnisse zusammen.

Die (ebenfalls monophysitischen) Abyffinischen Chriften besiten 2 Rlofterorden, nämlich ben ber beil. Thekla (Monche), deffen Oberhaupt, der sogenannte Itchegne, bem Range nach gleich auf ben Abuna (Papft, Batriard) folgt und in Bergander refibirt, und ben bes heil. Guftathius, deffen Borfteber im Alofter zu Mabelar feine Wohnung hat. Die Klöfter bestehen nicht aus großen Gebäuden, sondern aus einzelnen fleinen, nebeneinander errichteten Säusern oder Sütten, welche meist in ber Nahe ber Rirche liegen. Die Monche find, mit Ausnahme des Borftebers, meift verheirathet, treiben mit ihren Kamilien Ackerbau und Biehzucht, erwerben und vererben Eigenthum und haben als geiftliche Functionen nur gemiffe Gebete und Pfalmen herzusagen, fodaß fie fich von gewöhnlichen Bauersleuten, auch in ber Rleibung, gar nicht unterscheiben. Sie find fehr zahlreich und werben, obgleich fie bei ber Bevolkerung großen Respect befigen, ale höchft ignorant, scheinheilig, faul, bettelhaft, gemein, unsittlich, lieberlich geschildert. 92) Wenn von zahlreichen Ronnen die Rede ift 93), so dürften darunter mol die Frauen ber Monche zu verstehen fein. -Ein abyffinifc monophyfitisches Rlofter befand fich um bas 3. 1840 in Berufalem. 94)

## B. Abendlandische Rirche.

1) Bon ber Entstehung bis zu Rarl bem Großen, bis 768. Die abendländischen Christen lernten das Mönchsleben durch den zum ersten mal 335, dann wiederholt dorthin verbannten Athanafius von Alexanbria, mit bem Beinamen bes Großen, tennen; aber daffelbe ftieß hier anfange auf einen fehr ftarten, fast allgemeinen Biberftand, auf Berspottung und felbst Bag, indem man in ihm nur verwerfliche Bietifterei und Schwarmerei erblickte. Doch fand es auch warme Freunde und beren Bahl muche, ale mehrere Abendlander nach dem Morgenlande, namentlich nach Meghpten und Balaftina gingen, um fich bort in baffelbe einweihen zu laffen. Wie der icon vorher (371) verftorbene Bifchof Gufebius von Bercelli, so verband sich auf der afrikanischen Norbtufte ber Bifchof Augustinus von Sippo (geft. 430) mit einer Anzahl seiner Rleriker zu einem gemeinsamen Andachteleben (Conobium), wobei sie nach bem Borbilbe ber erften Chriftengemeinde zu Jerusalem eine Art von Communismus einführten. In monasterio Deo servientes ecclesiae Hipponensis clerici ordinari coeperunt, so lautet eine Nachricht bei Possibius. 93) Biele Jahre hindurch sand die Neuerung wenig Antlang und zwar, außerhalb der Geistlichen, sast nur bei dem niederen Bolke; die höheren Stände spotteten in Südzgallien noch um 450 über die neuen Heiligen. 96) Nach und nach sand jedoch die Regel des Augustinus in Nordafrika und anderwärts eine immer stärkere Berbreitung.

Für die Ginführung des Monche- und Nonnenwesens in Italien, wie ben benachbarten ganbern, wirkten außerbem mit steigenbem Erfolge Ambrofius (gest. 397) in Mailand, wo er ein Kloster errichtet haben foll, Rufinus (geft. 410) 97), Johannes Caffianus (Mond) 98) und besondere hieronhmus (ebenfalls Mond, 3. B. in Bethlehem, dann im Abendlande, geft. 420). 99) Der zulett genannte gibt zwar zu und beklagt es, daß die Monche fich in allerlei Bifionen hineinphantafirten, abergläubischen Wundern sich hingaben, ein übertriebenes Faften übten, ichmere Selbstpeinigungen vollzogen, babei von Hochmuth, sowie oft von Bergweiflung erfüllt maren, in Wahnfinn verfielen, Selbstmorbe begingen 1); er berichtet2), wie im 3. 384 bei dem Begrabniffe ber Blefilla, einer, wie man glaubte, an zu vielem Fasten geftorbenen dortigen "monacha" zu Rom jemand ausrief: Quousque genus detestabile monachorum non urbe pellitur? non lapidibus obruitur? non praecipitatur in fluctus? Allein er forderte unablaffig die neue religio, freut sich sagen zu können 3): Nostris temporibus Roma possidet, quod mundus ante nescivit, und rühmt seinen Bammachins als einen "άρχιστρατηvos monachorum". 216 er 412 seine Epistola ad Principiam schrieb, gab es, wie er fagt, in und bei Rom "crebra virginum monasteria" und eine "monachorum innumerabilis multitudo". Bon ben Nonnen kennen wir durch ihn namentlich auch die Marcella und die Sophronia. Schon um 390 scheint in der Kirche Roms die Abneigung gegen die coenobia und monasteria dem entschiedenen Gegentheile gewichen zu fein. Auch finden sich am Ende des 4. Jahrh. namhafte Ansiedelungen von "monachi" auf verschiedenen Inseln an ber Beftkufte Italiens, besonders auf Gallinaria (jest Galinara), Gorgon (jett Gorgona), Capraria (jett Capraja), Balmaria (jest Balmarola), ebenfo auf den Infeln an der dalmatischen Rufte, mo besonders ein gewisser Juli= anus "monasteria" gründete. 4)

<sup>91)</sup> Barned, Allgem. Miffionszeitschrift 1880, Januarbeit. 92) M. Th. von heuglin, Reise nach Abeffinien u. i. w. in ben Jahren 1861 und 1862 — Derfelbe im Globus, pt. 13, Lief. 2, S. 49 fg. vom 3. 1868. — R. hartmann, Maturgedichtlich-medicinische Stige ber Rillanber (Berlin 1865). Bet ven heuglin. 94) 3. Biggers, Rirchliche Statiftit,

<sup>95)</sup> In seiner Vita Augustini c. 11. — Gieseler, Kirchengesch. I, 547 – 553.
96) Salvianus von Massilia, De gubernatione Dei VIII, 4. — Belegstellen bei Gieseler, Kirchengesch. I, S. 545, Note g.
97) Vitae patrum, ebirt von Rosweibe (Antwerpen 1615, bann wieder 1628).
98) Collationes patrum und De institutis coenobiorum. Seine Opera edirte Gazäus (Douai 1616).
99) Ramentsich in seinen Epistolae, 3. B. ad Eustochium 18.

<sup>1)</sup> Epist. 59, 95 und 97, ad Rusticum; epist. 10 ad Eustochium. Dazu Rilus (ein Monch um 440); Lib. II, epist. 140; Lib. III, epist. 224. 2) Epist. 22 (alias 25) ad Paulam. 3) Epist. 54 (alias 26) ad Pammachium. 4) Wie hieronymus in seiner Epistola an benselben ansilhrt.

Das erste Kloster ober eins der ersten Klöster in Gallien wurde von dem Bischof Martinus von Turonum (Tours) (gest. 400) bei dieser Stadt angelegt und
wies bald eine sehr starte Bewohnerschaft auf, wie er
überhaupt für dieses Land der Haupturheber des neuen
religiösen Lebens wurde. b) Der unter den ägyptischen Mönchen gebildete Joh. Cassianus gründete nach 412 in Massilia (Marseille) 2 Klöster. b) Andere berartige Ansiedelungen entstanden auf den südgallischen Inseln Lerinum (jest St. Honoré), und zwar durch einen gewissen
Honoratus, serner Leroe (jest St. Marguerite), sowie
auf den Stoichaden und zwar durch Jovianus, Minervius, Leontius und Theodoretus. Bon Gallien gelangte das Klosterwesen nach England, Irland und

Deutschland.

Das Abendland übte burch fein Klima und feine Lebensgewohnheiten naturgemäß einen ftart modificirenben Einfluß auf das Monche und Ronnenwesen aus; man legte nicht einzelne fleine Butten, fonbern meift größere Bebäube an; hier und ba entfagten viele Infaffen ber Handarbeit; aber Auguftinus 7) und Caffianus 8) erklärten fich ausbrudlich auch für biefe Bethätigung, und im ganzen erwies fich ber modus vivendi gegenüber bem Morgenlande als weniger ftreng contemplativ-ascetisch: Nonnen und Monche wandten fich einer mehr prattifchen Thatigfeit ju; fie pflegten mit Borliebe die Seelforge, bie Prebigt, ben Unterricht, ben Aderbau, die Anlage von Weinbergen und Obftpflanzungen, die Gewerbe und Runfte, im befondern die Malerei und vorzüglich die Architektur wie Sculptur. Daneben tauchten freilich auch extreme ascetische Richtungen auf; bei Trier begannen Monche bem Styliten Simeon nachzuahmen, was ihnen burch bischöfliches Ginschreiten verboten wurde; mehrere lebten als Ginfiedler; andere fuchten, mit Retten beschwert, mit Beiberkleibung ober schwarzem Gewand angethan, mit nadten Fugen, auch im Winter, mit Faften am Tage und Schwelgen bei Nacht die Aufgabe ber vita divina zu lofen, wie Hieronymus berichtet. 9) Richt wenige hielten fich oft und lange, felbft gang, außerhalb ber Conobien, nicht felten in Städten auf und führten nach Umftanben ein luxuribles Leben10); andere schweiften als Beitler und heuchler umber. 11) — Gleichförmige, resp. formels gleiche Regeln für bie Gesammtheit ober für einzelne Gruppen, wie die der fpateren Orden, gab es noch nicht, menn auch die Grundfate des Bafilius und, für gahl= reiche Rlöfter, bes Augustinus als Autoritäten galten; tot propemodum typi ac regulae, quot cellae et mona-

steria, berichtet Cassianus. 12)
Eine neue Richtung und zwar eine bestimmtere Form erhielt das Mönchsleben und zum Theil das Nonnenleben im Abendlande durch Benedictus aus Rursia

Observationes de monachis in occidente ante Benedictum.

in Umbrien. Nachdem er lange als Ginfiedler zugebracht. grundete er auf einem Berge in Campanien, mo bas alte castrum Cassinum lag, ein Rlofter, monasterium Cassinense, spater Monte Caffino genannt, und gab 529 ben Infaffen (Monchen) eine niedergeschriebene Regel 13), durch welche die strengen Satungen der orientalischen Religiosen gemilbert wurden. Sie ist zwar in ihren Ausbruden vielfach unbeftimmt, refp. allgemein gehalten, gibt aber andererseits eine Reihe von festen Borschriften, wie: daß der Abt einen praepositus ernennen foll, welcher ihm untergeordnet war; daß zur Feftstellung gemiffer Einrichtungen und Angelegenheiten die ganze congregatio fratrum (ber Convent) ober auch nur ein Theil zuzustimmen habe; bag die Bruder Rleifch pon vierfüßigen Thieren nicht effen sollen, ausgenommen bie Schwachen und Rranten; bag von Babern nur mäßig Gebrauch gemacht werben foll. Am meiften charafteristisch mar bie Borfchrift, bag die Donche, welche gur Beobachtung ber Regeln, namentlich ber Berpflichtung jum Gehorsam gegen die Oberen, nach Berlauf einer gewiffen Ueberlegungefrift (bee späteren Roviziates) ihre Zuftimmung schriftlich zu geben hatten (Gelübbe), bie Raume bes monasterium nicht wieder verlaffen follten. Der gemeinschaftliche Wohnort wurde fo eingerichtet, daß er fich für feine Bedürfniffe felbft genugen tonnte; es heißt hierüber in den Statuten 14): Monasterium autem, si possit fieri, ita debet construi, ut omnia necessaria, i.e. aqua, molendinum, hortus, pistrinum, vel artes (Sandwerte) diversae intra monasterium exerceantur, ut non sit necessitas monachis vagandi foras, quia omnino non expedit animabus eorum. So wurden die Mönche zu den reclausi, mas im Morgenlande die nareigyuevoi fein follten, aber nicht maren, wie man auch bort ber Reform bes Benebictus feine Folge gab. Die monasteria mandelten sich zu claustra um, wenn fie auch wol biefen Namen noch nicht führten. Es war die Einrichtung der eigentlichen Rlaufur. Im Beifte und nach der Regel des Stiftere hatten fich die Monche gewissen praktischen Aufgaben in der Beschäftigung mit Handwerken, Urbarmachung von gandereien, Gartnerei, Candwirthschaft zu widmen; babei follten lectio divina und fechemaliges tägliches Bebet mit Ginfchluß ber vigiliae nocturnae stattfinden. Gine eigentlich wissenschaftliche Thätigkeit war ben Monchen nicht vorgeidrieben und es findet fich hiervon in ben Sagungen Benedict's feine Spur. 15)

Eine Richtung auf Gelehrsamteit und Literatur gab den Benedictinern erst Cassiodorns, welcher zwei hierauf bezügliche Bücher in dem 539 von ihm bei Squillacci in Bruttium (Italien) erbauten Kloster Vivarinm (coe-

<sup>5)</sup> Gieseler, Kirchengeschichte I (3. Aust. 1831), E. 544.
6) Derselbe, ebenda S. 544. 545.
7) De opere monachorum.
8) De institutis coenobiorum, lib. X.
9) Epist. 18 (alias 22) ad Eustochium.
10) Hieronymus, Epist. 95 (alias 4) ad Rusticum.
11) Augustinus, De opere monachorum, c. 28.
12) De institutis coenobiorum II, 2.
12) Joh. Mabillon,

<sup>13)</sup> Die beste Ausgabe ift die von Lucas holftenius in bessen Codex regularum monasticarum et canonic. (Rom 1661), vermehrt von M. Brodie (Augeburg 1759), p. 141 seq. 14) Cap. 66. 15) Gieseler, Kirchengeschichte I, 686. — Ein breibändiges Leben bes beil. Benebict hat ber im August 1867 im Benebictinerkofter Einsiebeln (Schweiz) verftorbene Monch Brandes verfast

nobium Vivariense) schrieb. 16) Zwar sollten die Mönche, wie er hierin ermachnt, vor allem die Heilige Schrift und die Kirchenväter studiren, aber hierüber nicht die weltslichen Bissenschaften, namentlich die alten Elassister, vernachlässigen. Unter anderem gibt er Anweisungen zum Abschreiben und Revidiren der Handschriften. Im besondern empsiehlt er die Schriften der Aerzte Diostorides, Hippotrates und Galenus. Dabei sollte indeß der Acter und Gartendau sleißig getrieben werden. Seine Anregungen sanden bald auch in den von Benedict gegründeten Röstern Eingang; die Mönche gingen an ein fleißiges literarisches Studium, machten sich durch Abschreiben classischer Werte verdient, versaften Chroniken ihrer Klöster und der sie betreffenden Zeitgesichiche.

Einen wirksamen Impuls empfing das Unterrichtsund Erziehungemefen burch die Benedictiner, in welchen fich jum erften mal ein Rlofterorden im Sinne ber fpatern Zeit, d. i. eine Mehrheit von Alöftern barftellt, welche burch bestimmte gemeinsame Regeln verbunden und fo von andern Rlöftern unterschieden find. Schon von Benedict felber, welcher in ben von ihm gegebenen Statuten 18) ersaubt, pueros oblatos anzunehmen, sagt Papst Gregor der Große 19): Coepere etiam tunc nd eum Romanae urbis nobiles et religiosi concurrere suosque ei filios omnipotenti Deo nutriendos dare. Go entstanden bei ben Benedictinern förmliche Rlofterschulen, über welche fich bie erften Unbeutungen in ber etwa 100 Jahre nach Benedict verfaßten sogenannten Regula magistri 20) finden, wo vorgeschrieben wird, daß in den drei Stunden von der Brime bis zur Terz "infantuli in decada sua in ta-bulis suis ab uno literato literas meditentur".

Die durch Monte Cassino und seine erfte Gefolgichaft gegebene Anregung veranlagte die Entstehung einer großen Anzahl von Rlöftern, vorzugsweise, wenn nicht ausschließlich fur Monche, in Italien, Gallien, Spanien, England, Irland, Germanien u. s. w. — Als seit 430 ber Brite Patrid die driftliche Rirche in Irland einführte, mogen bort wol ichon die erften Conobien ober Monafterien errichtet worben fein; in England entstanden fie burch einen gemiffen Auguftinus um die Zeit bes romiichen Bischofs (Bapites) Gregorius des Großen (geft. 604). Einen hohen Aufschwung zu geordneten Zuständen, prattifchem Sinne, wiffenschaftlicher Thatigfeit, felbitbemußter Nationalität nahm bas Rlofterwesen besonders in England, noch mehr in Irland. Bon ber Grunen Infel ging um 590 ber Monch Columbanus nach Burgund, wo er, ein ebenso frommer ale wissenschaftlich gebilbeter Mann, mehrere Rlöfter ftiftete, unter ihnen namentlich bas zu Luxovium (Luxeuil), benen er eine eigenthümliche, nach irischen Borbildern gerichtete Regel gab. Dann

wirkte er am Bobensee, wo sein Schüler Gallus weiter arbeitete und ben Grund zu der später berühmten Benebictiner-Abtei St. Gallen legte, und zog weiter nach Ligurien, wo er das Kloster Bobium (jest Bobbio) errichtete. Ein Gegner der Unterwerfung unter die Herrschaft der römischen Bischöfe, starb er im 3. 615.21) Auch noch während des 8. Jahrh. herrschte in der Irischen Kirche ein eifriges wissenschaftliches Leben, welches besonders an dem Mönche Beda Benerabilis (gest. 735) im Kloster Petri et Pauli zu Jarrow seine Stütze hatte. 22) — Der englische Mönch Suidbert, welcher 713 stard, legte auf einer Rheininsel das später Kaiserswerth genannte Kloster an.

Nachdem mahrend des 7. Jahrh. im Frankischen Reiche bas Monchewesen durch die friegerischen und politischen Wirren stark verwildert war, nahm es im 8. besonders durch Bonifacius (gest. 755), wenigstens nach ber numerischen Seite bin, wieber einen Aufschwung. Durch ihn sind namentlich in Deutschland mehrere Alöster gestiftet worden, wie zu Ohrdruf, Friglar und besonders Fulda (744), wo er sein Grab fand. — Dem sittlichen und religiösen Berfalle bes Beltklerus suchte ber Bifchof Chrobegang von Met baburch entgegenzuwirten, bag er, zunächft in feiner Diocefe, bie auch durch Rarl den Großen geförderte vita canonica, eine flosterartige Berbindung, einführte und namentlich auch gemeinsame Wohnungen errichtete, welche unter anberm monasteria canonicorum genannt wurden. — Obgleich man bie Rleriter fehr oft aus ber Bahl ber Monche nahm, fo gab es boch mahrend bes 5., 6. und 7. Jahrh. nur fo viele zu Prieftern geweihte Monche, als das gottesbienftliche Bedürfniß erforderte; manche Rlöfter hatten gar keinen Ordinirten aufzuweisen; in fie wurden baher von den Bischöfen Presbyter abgeordnet ad missas celebrandas. Mehrere Aebte erbaten von dem Territorialbischofe die Erlaubniß: in monasterio presbyterum, qui sacra missarum solemnia celebrare debeat, ordinari. 23) — In berselben Zeit murben ber Regel nach die Aebte durch die congregatio der Monche ermählt; doch machten Bischöfe wiederholt ben Bersuch, einem Rlofter einen Abt aufzudrängen, wogegen sich unter anderm der Papft Gregor der Große (geft. 604) erflarte. Aber absetzen durfte ber Convent feinen Abt. 24)

3m 5., 6. und 7. Jahrh. war es Rechtspraxis, daß die Kläger unter der Aufsicht des Territorialdischofs standen, wie dies in dem 4. Kanon der Kirchenversammlung von Chalcedon aus dem 3. 451 vorgeschrieben worden. Dieses Berhältniß erlitt zuerst in Afrika badurch eine Ausnahme, daß sich manche Klöster, um Schutz gegen Bedrückungen zu suchen und zu sinden, entsernteren Bischöfen, namentlich dem zu Karthago, unterstellten, worüber die Acten der zwei karthaginiensischen Concilien vom 3. 525 und 534 Auskunft geben. 25) Im übrigen

<sup>21)</sup> Gieseler, Kirchengeschichte I, 716 bis 719. 22) Ebenba I, 753. 23) Ebenba I, 688. 24) Ebenba I, S. 690, Rote r. 25) Bei Mansi, Conciliorum nova et amplissima collectio (Florenz und Benedig 1759), Tom. VIII, p. 648 nnd 841.



<sup>16)</sup> De institutione divinarum literarum und De artibus ac disciplinis liberalium literarum. 17) Gieseler, Richengeschichte I, 686 bis 688, wo sich 3. B. Belegstellen aus ben Schriften von Cassiodurus finden. 18) Cap. 59. 19) In der Beschreibung seines Lebens, Dialogus II, cap. 3. 20) Cap. 50.

Abenblande hielt man streng auf die Abhängigkeit vom Diöcesanbischofe. Aber schon im 5. und noch mehr im 6. Jahrh. begannen die Bischöfe gegen die Klöster eigensmächtig und willkürlich zu versahren, indem sie die Aebte selbst wählten, für Ordination, Chrisma und andere Leistungen sich hohe Gelbsummen zahlen ließen u. s. w. Hiergegen traten zum Schutz der Klostergerechtsame mehrere Kirchenversammlungen auf, zuerst die von Arelate im 3. 456 26), später diejenige von Toledo im 3. 589. 27) Namentlich war es auch der Papst Gregor der Große, 590—604, welcher sich der Rlöster annahm und den Bischösen verbot, ihnen Eigenthumsstüde zu entziehen, Taren aufzulegen, Aebte aufzudringen und andere Einzgriffe sich zu erlauben 28), wie er denn überhaupt dem Klosterwesen eine hohe und einflußreiche Gunst erwies.

2) Bon Rarl bem Großen bis jur Entftehung ber großen Bettelorben, von 768 bie 1209. Rarl der Große zeigte fich für bas Moncheleben - Ronnenflöster maren bamale nur in geringer Bahl vorhanden — hauptsächlich nach der Richtung der Bolksbildung thatig, indem er die Aebte und Monche anhielt, Rlofterschulen anzulegen, wie solche durch ihn und unter ihm, auch unter feinen nächsten Thronerben, in Tours, Lyon, Trier, Röln, Paberborn, Osnabrud, Corven, Fulba, Würzburg und andermarts errichtet wurden. Unter den Babagogen biefer Beit zeichneten fich befondere Alcuin, früher Monch in Port, dann Abt in Tours (geft. 804), Rhabanus Maurus, Abt in Fulba (geft. 856), und Ratramnus, Monch in Corvey (ftarb nach 868), aus. Inbef nahmen biefe Schulen faft nur Sohne von Mitgliedern des fonigl. Soflagers und von hochgeftellten Leuten auf. War dies immerhin eine Sebung des Rloftermefens, fo erlitt diefes mahrend bes 9. Jahrh. und in ben folgenden Jahrhunderten eine Richtung auf beprimirende Berweltlichung baburch, daß von ben Ronigen nicht menige Rlöster an Große des Reiches als an Abbatescomites oder sogenannte Commendatur-Aebte vergeben, refp. verschenft murben. Die Monche hatten nun zwar an biefen Berren Schutz ober Rloftervogte, welche mahrend bes Raubritterthums für ihre Sicherheit mehr ober meniger forgten; aber biefe maren bafur auch auf ben Sewinn aus dem Rloftergute bedacht und ohne Intereffe für die eigentlichen Aufgaben des Rlofterlebens, fodaß beffen religibs fittliches Niveau fich erniebrigte. Solche Rloftervögte, beren Stellung oft erblich wurde, findet man 3. B. in Thuringen an ben Grafen von Gleichen, welchen unter andern das Petereflofter zu Erfurt in Bflege gegeben mar, ebenso in dem Meignischen Lande.

Um dem Verfalle der Klöster entgegenzuwirten, arbeitete für eine Resorm derselben der Abt Benedictus von Aniane (gest. 821), auf dessen Rath König Ludwig der Fromme 817 das Capitulare Aquisgranense de vita et conversatione monachorum erließ. 29) Mit

noch viel größerem Erfolge betrat diesen Weg ber Abt Graf Berno von dem durch den Bergog Wilhelm von Aquitanien (Burgund) geftifteten Benedict inerflofter Cluniacum (Clugny), indem er 910 die fast vergessene Regel Benedict's von Nurfia wiederherftellte und babei feine ber Jurisdiction bes Diocesanbischofs entzogenen Monche unter die alleinige Autorität und Aufficht des Papftes zu ftellen suchte. Der zweite Abt nach ihm, Dbo (927-941), welcher die Regel verschärfte, und feine Nachfolger, besondere Odilo, dessen Regiment bis 948 mahrte, murben ununterbrochen berufen, neue Rlöfter einzurichten und alte zu reformiren, wobei es oft zu harten Rampfen gegen die widerstrebenden Rlofterbruder tam. Go entstand innerhalb der Benedictiner, hauptsächlich in Frankreich, der erfte eng geschlossene Orden, die Congregatio ober ber Ordo Cluniacensis, b. i. eine Bereinigung mehrerer ober vieler Rlofter unter einem gemeinsamen Oberhaupte, dem Abte von Clugny, welches von jest ab bas Archimonasterium hieß, mahrend seine Aebte ben Namen und Rang der Archiabbates erhielten. Die fleinern Rlöster, welche man cellae ober obedientiae nannte, murben von Coabbates ober Proabbates geleitet. 30) Die Reform erftredte fich auch nach Spanien, Italien, Deutschland, England und andern Ländern. Als Odilo II. Hauptabt von Clugny war, von 994 ab, unterwarfen fich die meiften Moncheflofter, jum Theil burch bie Landesherren und bie Schuppogte gezwungen, der Regel und der Centralleitung des Mutterflofters. 31) Das 12. Jahrh. weift, größtentheils in Frantreich, an 2000 Klöster auf, welche, ber Gewalt ber Bischöfe entsnommen und 1063 burch Alexander II. ber Papstgewalt birect unterftellt, ben Cluniacenfern angehörten, fodaß bieser Orben eine außerorbentlich einflugreiche Corporation barftellte. — Zwar pflegten viele von den Cluniacenser-Benedictinern gleich den Montecaffinenfern theologische und andere Biffenicaft nub Literatur; ihre Genoffen in Salerno und Montecassino trieben mit Borliebe medicinische Studien; ber Abt Wilhelm, welcher 1069 bie Rlostergemeinschaft von Hirsau (Congregatio Hirsaugiensis) nach dem Borbilde von Clugny grundete, ließ burch feine Benedictiner die Bucher ber Bibel, die Schriften der Rirchenväter und andere fleißig abschreiben; aber das fortgehende Streben nach uncontrolirter Selbftanbigfeit, Ehre, Reichthum und Lebensgenuß brachte, namentlich bei ben eigentlichen Cluniacensern in Frantreich, in bemfelben Mage bie Sittlichkeit und Religiosität jum Berfall, am ftartften in Clugny felbft unter dem ausschweifenden Hauptabte Pontius 1109—1125. 32)

Wenn feit bem Ende des 11. Jahrh. die Gründung einer Reihe sogenannter neuer Orben, sammtlich vorzugsweise für Mönche, zu verzeichnen ist, wohin man

<sup>26)</sup> Ebenba Tom. VII, p. 907. 27) G. F. Pland, Geschichte ber firchlichen Gesellschaftsverfassung (hannover 1803 fg.), Bb. 2, S. 487 fg. 28) Bgl. aus seinen Scripta Lib. VIII, Epist. 15 ad Marinianum, Ravennae opiscopum. 29) Giesseler, Kirchengeschichte II, 1, S. 56.

<sup>30)</sup> Ebenda II, 1, S. 256. 258. 31) Hafe, Kirchengeschichte (8. Austage 1858), S. 243. 32) Acta Sanctorum Ordinis S. Benedicti, IX Volumina 1668—1701, die sechs ersten Jahrhunderte umfassend. Ich Wabisson, Annales Ordinis S. Benedicti, in VI Tomi, von welchen der sechste, von Edm. Martene versaßt, die 1157 reicht (Paris 1703—1739); vermehrt wieder edirt Lucca 1739—1745.

auch bie Congregatio Hirraugiensis rechnen tann, fo mun babei beachtet werben, bag biefe Bemeinschaften mefentlich auf bem Boben ber Benedictiner von Montecaffino und Clugny fteben und beren Tendeng nur weiter ausbilben. Um fidriften abweichenb von berfelben finb biejenigen beiben Orben, welche wir zuerft zu berudfichtigen haben, indem fle ben Geift ihrer Genoffen und ber Welt in die Ginfamteit gurudguführen bestrebt find, undchft ber Ginfieblerorben ber Camalbolenfer, welchen um 1018 Romualdus (geft. 1027) gn Camalbott (Campus Maldoli, Camaldolum) bei Areggo in ben Rivenninen grundete. 33) In berfelben Richtung ftiftete Johannes Gnalbert (geft. 1003) um 1038 bie Ginficbelei ober ben Conobitenorben gu und von Ballom. brofa (Vallis umbrosa) unweit Bloreng, ebenfalls in ben Apenninen. Er mar ber erfte, welcher in einem Mlofter ble fpater fogenannten Laienbruber (fratres conversi) julieft ober aufnahm, wie dies dann auch in dem Rlofter von Diricau und fpater in allen Rloftern geicab, 14) . Raber an die Benedictiner angeschloffen ericeint ber Moncheorben von Grammont (Ordo Grandimontensis) in Franfreich, welcher in ber Beit pour 1073 bie 1083 seine Grundung dem Stephanus von Tigerno verbantt. 33) Schon im 12. 3abrb. bufte er feine Selbständigkeit ein. -- Ebenfalle in ber Richtung auf bie Burudgezogenheit aus ber Welt und auf bie Muffebr zu bem ursprunglichen, enthaltsamen Conobiteuteben liegt ber Rartbauferorben (Ordo Carthunining), welchen ber Rector ber Domfchule und Rangler 3u Rheims Bruno von Koln 1048 (nach andern fpater) stiftete, indem er sich aus Efel vor den Ausschweifungen bee Erzbischofe Manaffes von Abeime von bier entfernte und mit feinen Anbangern zunächft Putten in der Gebirgefluft Chartreufe bei Grenoble errichtete, worans spater ein großer Gebäuderompter. In Grande Chartrenne, bernorging. 24) Den mabren, nicht ben legen. duringen Uriprung bes Orbens beidreibt Guibert Bruno's jungerer Zeitgenoffe. Abt des Klofters Beatus Marine de Navigento. 40 Ver junite Prior, Buite. welcher 1137 flard, machte den Monchen neden den drei proposition weither and but Stillburgen, weither spater genetiters wurde. zur Pricht. Horingameine eine frauengemeinichaft, ging ber Orben von fonte-

NO Serie Mycie anden ah absolute to ben Crisis regulation membration for t. Politically Com. 11, p. 173 angles of the membration when t. Politically Com. 11, p. 173 angles) objected that the Series was observed to the Series of the Material and the Series was observed to the Series to the Material and Series was observed by the term of the Series of the Material and the Series to the Series

vraub (Ordo Fontis Ebraldi) in Frankreich 1094 aus ber Initiative Robert's von Arbrissel hervor, indem er namentlich weiblichen Büßern eine Stätte bereitete und zur Oberleitung eine Nonne berief. 38) — In Beranlassung einer Pest, welche man das Feuer des heil. Antonius nannte, gründete Gaston, ein sehr begüterter Ebelmann, in der Dauphine 1095 den Orden der Krankenpsleger (Hospitalarii) des heil. Antonius, dessen Mitglieder ansangs Laienbrüder waren, später Kanoniser nach der Regel des heil. Augustinus. 39)

Bährend die vorstehend genannten Congregationen es ju feiner namhaften Ausbreitung brachten, gelangten die Ciftercienfer, von den Benedictinern ausgehend, zu einer weit größeren Autorität und Machtstellung. Das erste Kloster bieses Orbens, und zwar für Mönche, legte 1098 ber Abt Robert zu Citeaux (Cistercium) in Franfreich an. 40) Der zweite, man barf fagen, ber eigentliche Grunder dieser Gemeinschaft ift der heil. Bernhard, seit 1115 Abt von Clairvaux, wo er 1153 starb. Indem er, ein Mann von der weitreichenbsten Autorität, auch den Bapften gegenüber, feine Genoffen ju ber rigorosen Regel Benedict's jurudführte, machte er Einfachheit, Einfalt, irdische Bedürfnißlofigkeit zu einem Pauptgrundsate, sodaß unter ihm fast ein armliches Beben geführt und selbst bei Rirchenbauten prachtvolle Einrichtung gemieden wurde, ein modus vivendi, welcher fich auch auf das Mutterflofter von Citeaux übertrug. Abt und Monche unterstellten fich bem unbeschräuften ursprunglichen Regimente ber Bijdofe, sodaß fie fic ber Eingriffe in die Sectiorge bes Beltflerus ftreng enthielten und die Taufe ausichlieflich dem Diöcesanbischofe überlieften. Die Berfaffung bes Ordens ftellte eine Ariftotrutie dur, wie sie in der Charta charitatis beschrieben wird; der Abt von Citraux war an die Mitregierung ber 4 vornehmiten Aebte neben ibm fowie bes Capitulum Cisterciense gebunden; alle Albster wurden jahrlich einmal vintirt, bas Pauptflofter burch bie genannten 4 Arbte. Dus ichwarze Gemand, welches die Benedictiner delber getragen datten, wurde mit dem weißen vertauscht. Die Pauptiblitigfeit follte in Contemplation, Gebet, Selbitjucht, Schriftferichung u. f. m. bestehen. Der Orden fund großen Anflang, nicht blos in Frankreich, fowur auf ber Korenarichen Luthurfet; fo murbe g. B. 1170 durch den Ergbrichof Estil ein Erftereienfeifener auf ber banichen Griet Seetund gegrunden. Brichen

ben Cifterciensern und Cluniacensern entstand balb eine tiefgreisende Eifersucht mit oft bitterer gegenseitiger Censur. 41)

In dem Streben, die Diener der Kirche aus dem Lugus zur außerften Enthaltsamkeit zu führen, errichtete ber Ranonitus Rorbert aus Xanten, fpater Erzbischof von Magdeburg, ein reicher Erbe, 1120 den Orden der Bramonftratenfer, jundchft für Ranoniter, in bem Thale von Prémontré (Praemonstratum), von wo aus berfelbe balb zu einer ziemlich zahlreichen Congregation heranwuchs. Gleich ben Cifterciensern unterwarfen sich die Prämonstratenser statutarisch der Oberleitung durch die Bischöfe, in deren Taufamt sowie andere ihnen zutommende Acte fie nicht eingreifen follten. 42) - Die Rarmeliter entstanden um 1156 an dem Borgebirge Rarmel durch ben Abendlander Berthold aus Calabrien, welcher dort einige unbedeutende benachbarte Ginfiedeleien grundete. 43) Die erste Nachricht über sie findet sich bei Johannes Phocas, welcher ju 1185 in feiner Befdreibung des Seiligen Landes 44) bei Ermähnung der Eliashöhle auf dem Karmel und der daselbst vorhandenen Trümmer eines alten Rloftere ergahlt, bag vor einiger Beit ein ανήο μουαχός, ein Priefter, etwa 10 Brüder dort verfammelt habe. Noch 1211 muß bie Ginfiedelei gang unscheinbar gemesen sein, meil Billibrand von Olbenburg 45) fie gar nicht erwähnt. Dagegen wird fie jum 3. 1218 von Jacobus de Vitriaco genannt. 46) Durch ben lateinischen Patriarchen Albert von Jerusalem empfing die Gemeinschaft, wahrscheinlich im 3. 1209, eine Regel 47), und Papft Honorius III. bestätigte fie 1226 als Fratres Eremitae de monte Carmelo, auch Eremitae S. Mariae de Carmelo. 48) Thatsachlich zu den Bettelmonchen gehörig, allerhand äußerlichen Ercentricitäten und gefuchten Wunderlichkeiten ergeben, fand ber Orben auch im Abendlande eine nicht unbedentende Berbreitung, nachdem er durch den halbmond aus dem Morgenlande verbrängt worden war. 49)

Hatten bie genannten Orben, benen analoge Laiengenoffenschaften an die Seite traten, einerseits ben 3med, bas Rlofterleben, welchem bamals fast ausschließlich nur Monche angehörten, strenger, b. i. enthaltsamer, von der Belt mehr abgeschloffen ju gestalten, fo führte andererfeits biefes Streben ju einer gefteigerten Bielgestaltigfeit, zumeist in außerlichen Dingen, indem jebe Congregation als etwas Besonderes sich von der andern unterscheiben wollte. Immer neue Formen in Speife, Rleibung, Gebetszeiten u. f. w. traten auf; mas bier als recht galt, ward bort verworfen. So berichtet 1145 ber Bijchof Anselm von Savelberg 50), wie fich bie Leute fragten: Quare tot ordines in ea (ecclesia) surgunt? Quis numerare queat tot ordines clericorum? Quis non admiretur tot genera monachorum? Beispielsweise entstanden in England von ber Zeit des Ronigs Wilhelm I. bis auf Johann ohne Land, 1066—1206, 156 Klöster. 51) Mit der Zahl wuchsen auch die Reichs thumer und Ginkunfte, namentlich aus Beranlaffung ber Rreugzüge, indem viele Rreugfahrer ihnen ihre Guter verpfändeten und, wenn fie nicht gurudtehrten, gum Beichent machten. Andere fuchten bei ben turbulenten friegerischen und socialen Zerwürfnissen mit Bab und But Buflucht und Schut hinter ben Kloftermauern.

Mönchekutte und Soldatenschwert verbanden sich während der Rreuzzüge zu den geiftlichen Ritter= orben, welche fich als Aufgabe stellten, vor allem bas Beilige Land mit dem Beiligen Grabe gegen die Unglaubigen burch Waffengewalt zu schirmen, und zwar in Genoffenschaften, welche wesentliche religiose, sittliche, fociale und Berfaffungeformen, wie die brei Belübbe, von den Rlöftern entlehnten und ihre Anfiedelungen auch baulich, in festungsartiger Anlage, nach beren Muster gestalteten. So spricht Raiser Friedrich U., 1194—1250, von claustra demonum templi. 52) Zunächst, im 3. 1048, murben ale Hospitalbruder jur Aufnahme und Krantenpflege ber Bilger in Jerufalem, mo fie 1099 eine besondere Regel annahmen, seit etwa 1118 als bewaffnete Ritter burch Rahmund bu Bub, bem zweiten Guardian (custos, procurator), die Johanniter gestiftet, beren von diesem gegebene erweiterte Statuten Bapst Innocentius II. vor 1130 bestätigte, sodaß von jett ab der Waffendienst bie Hauptsache murbe. 53) -Bebeutender an Ausbreitung, Reichthum, Macht und Einfluß gestalteten sich die Templer ober Tempelberren. zu deren Berbande als fratres militiae templi ober milites sive equites Templarii unter Hugo be Papens (de Paganis) als erstem Grofmeister (magister militiae) zuerst 1118 ober 1119 neun Ritter in Jerusalem zusammentraten. Durch ben beil. Bernhard von Clairvaux gerühmt und gefördert, durch die Synode von Tropes 1128, zunächst für Frankreich, firchlich bestätigt, von ben Bäpften, wie die Johanniter, mit werthvollen Brivilegien bedacht, nahm ber Orben noch im 12. Jahrh. an Bahl feiner Mitglieder und an materiellen Befitthumern ichnell

<sup>41)</sup> Gieseler, Kirchengeschicke II, 3, ©. 314—317. — Eine Histoire de St.-Bernhard hat der französische Able Theod. Ratisbonne versät, welche von Karl Reiching ins Deutsche übersetzt worden ist Leipzig 1843 fg.), in zwei Theilen. 42) Gieseler, Kirchengeschicke II, 2, ©. 314—317. — Des Zeitgenossen Hermanni Monachi De miraculis S. Mariae Laudes, Lid. III, c. 2 seq., in Guiderti Opera. — Chrysosso mus van der Sterre in der Vita S. Norderti (Antwerpen 1656). — La vie de St.-Nordert (par le Père Louis Charles Hugo), Luxemburg 1704. 43) Gieseler, Kirchengeschicke II, 2, ©. 306. 307. 44) Leo Allatius, Symmicta (Köln 1654), P. I. 45) In seinem Itinerarium terrae sanctae, dei L. Allatius I. c. 46) In seiner Historia Hierosolymae c. 52, in den Gesta Dei per Francos p. 1075. 47) Hossen, Codex regularum monasticarum ed. Brockie, T. III, p. 18 seq. 48) Daniel Bapebrochius in den Acta Sanctorum mens. Apr., T. I, p. 774 seq. 49) Bgl. des Bersassers Artisel "Karmeliter" in dieser Encyslopädie.

<sup>50)</sup> In seinen Dialogi Lib. I, c. 1, bei b'Adery, Spicilegium T. I, p. 163. 51) F. von Raumer, Geschichte ber Hohenstausen, Ansgabe von 1857, Bb. VI, S. 238. 52) Giesseler, Kirchengeschichte II, 2, S. 381. 53) Derselbe II, 2, S. 375. 376. — Abbé be Bertot, L'distoire des Chevaliers de St. Jean de Jérusalem (Paris 1726), dann wieder 1761 in 7 Bänden.

und ftart zu, indem namentlich viele vom Abel eintraten. Außer ben Orbensrittern gab es in ber Gemeinschaft auch armigeri und famuli (Sandwerter), welche man als Laienbrüber bezeichnen tann. 54) Der fteigende Lurus wirkte namentlich bei den Tempelherren, aber auch bei ben Johannitern, depravirend auf die Ritter, sodaß fie fich unter Bernachlässigung ihrer Gelübbe und ursprüng. lichen Lebenszwecke mehr und mehr nicht blos dem fcwelgerischen Leben und babei einem bunkelhaften Donchefonbern auch einem trotigen Oppositionsgeiste hingaben; fie miberfetten fich vielfach ben Bifchofen, verhöhnten ben Batriarchen von Jerusalem, nahmen Excommunicirte in ihren Schut, verweigerten bie decimatio. Auch geriethen beibe Orben miteinander in Zank und blutigen Streit, besonbere 1241—1243 in Affon ober Ptolemais. 55) Nachdem diefe Stadt, als ber lette feste Plat in Afien, ben Chriften verloren gegangen mar, zogen sich beibe Orben nach Chpern zurud; feit 1309 ober 1310 fetten fich die Johanniter auf Rhodus fest, mahrend die Templer fich mit ihren Gutern nach bem Abendlande gurudzogen und ihren Sauptsit in Paris nahmen. Sier machte ihnen, unter vielfachen Anklagen, Ronig Philipp ber Schone den Proceg, beraubte fie ihrer frangofischen Besitzungen und ließ 1314 ben Grofmeister Jatob von Molah verbrennen, nachdem Papft Clemens 1312 ben Orden für aufgehoben erflärt hatte. 56)

In Nachahmung der Templer und Johanniter entstanden auf der Phrenäischen Halbinsel zum Zweck des Kampses gegen die Mauren mehrere kleinere Ritterorden, meist in Berbindung mit den Cisterciensern; so der Ordo de Calatrava um 1158 und der Ordo de Alcantara um 1156. Indem beide Gemeinschaften ihre Ansiedelungen in Festungen hatten oder ihre Ordonspäuser mit solchen umgaben, hielten sie die drei Mönchsgelsübe, die ihnen Papst Paul III. die She gestattete, sodaß sie don jest ab nur noch die Gedote der obedientia, der castitas conjugalis mit der conversio morum zu beobachten hatten. 57) — Während der Belagerung von Ptolemais wurde 1190 der Orden der Deutschen Ritter (Equites Teutonici hospitalis S. Mariae Virginis Hierosolymitani) gegründet, welchem Papst Honorius III. 1220 dieselben Privilegien ertheilte wie

54) Giefeler, Kirchengeschichte II, 2, S. 374. 55) Derselbe II, 2, S. 376—380. 56) Derselbe II, 2, S. 308—382.

Billelmus Tyrensis Lib. XII, c. 7, bei Bongarsius, Gesta Dei per Francos T. 1, p. 819 seq. — Histoire des Templiers par P. du Puy (Paris 1650), bann wieder am vollständigsten gedruckt Brüssel 1751. — R. G. Anton, Bersuch einer Geschichte des Tempelberrenordens (2. Auslage, Leipzig 1781). — Histoire critique et apologétique des chevaliers du temple de Jérusalem, dits Templiers, par M. J. Prieur de l'Abbay d'Estival (Paris 1789); deutsch im Ausguge als "Die Ritter des Tempels zu Jerusalem" (Leipzig 1790). — M. F. Wilde, Geschichte des Tempelberrenordens (Leipzig 1826 und 1837). — Wilsen, Geschichte der Kreuzzüge (Leipzig 1807—1832), Thi. II, S. 546 fg. — F. von Raumer, Seschichte der Kreuzzüge, I, 187 fg. — Fr. Minter, Statutenbuch des Ordens der Tempelberren, Th. I (Bersin 1794). 57) Gieseler, Kirchengeschichte II, 2, S. 282. 383.

ben Templern und Johannitern. Schon 1226 ,siedelten sie nach Breußen über, wo sie sich zur Bekämpfung und Bekehrung der heibnischen Einwohner 1237 mit den 1202 gestisteten Schwertbrüdern verbanden. 58)

Seit dem 9. Jahrh. begannen, wie es ihrerseits auch Bifchofe und weltliche Fürften thaten, die Bapfte ben Rloftern Privilegien zu ertheilen, welche indeg anfangs fich auf den 3med beschränkten, die Selbständigkeit berselben, die freie Bahl der Aebte zu sichern, Uebergriffe ber Bischöfe über ihr Recht hinaus (bie Aufficht über Lehren und Sitten, über Beobachtung ber Regel u. f. w. zu führen, die Ordination zu verrichten) zu verhüten. Indeg bestrebten sich und verstanden es viele Bischofe, gewiffe von Bapften ertheilte Borrechte für Rlöfter ihres Sprengels fern zu halten, wie fie gleicherweise Eingriffe anderer Bischöfe ober ber Erzbischöfe nach Möglichkeit abwehrten. Als bas Rlofter von Clugny aus feiner Stiftungeurfunde eine völlige Unabhangigfeit von bem Landesbijchofe zu folgern und geltend zu machen versuchte, murde es durch die Spnode von Anse im 3. 1025 mit biefen Unfpruchen entschieden gurudgewiefen, aber später, wie schon erwähnt, 1063 sprach Bapft Alexander II. bie völlige Unabhängigkeit, resp. Exemtion Clugny's von bem Dibcefanbischofe aus und feste fie burch, wie bies nun immer häufiger mit andern Rlöftern geschah. 59) Solche bem Papfte unmittelbar unterftellte Rlöfter nannte man monasteria libera im Unterschiede von den monasteria regia und patriarchalia. 60) Zum Dant für berartige Bergünstigungen standen in den firchlichen und politischen Rampfen die meisten Monche auf Seite ber Banfte; viele feiner eminenten Erfolge, wie die erzwungene Durchführung ber Chelofigkeit ber Beltgeiftlichen, beren viele, wenn fie fich widerfesten, von den Rlofterleuten unter Mithulfe von Bobelhaufen tobtgefchlagen wurden, fette Gregor VII. (geft. 1085) in Berbindung mit den Rlöftern durch. Um Ende des 11. Jahrh. befreite Bapft Urban II. mittels eines Briefes 61) bas "Coenobium" Cavense von jeder weltlichen und bischöflichen Jurisdiction, ertheilte ihm Ablaffe und andere Privilegien. Es mag hierbei ermannt werben, bag in diesem papstlichen Schreiben das coenobium wiederholt auch monasterium, aber nicht claustrum genannt wird. Die Papste gingen noch weiter; sie verliehen vielen Aebten bifchofliche Rechte und Chren, j. B. bie mitra, sodaß man von abbates mitrati sive infulati sprach. So erhielt der Abt von St.-Maximinus in Trier durch Gregor VII. nicht blos die mitra, sondern auch die chirothecae (Sandauflegungen gur Beibe). Urban II. ertheilte dalmaticae, campagorum, chirothecarum et mitrae usum 1088 ben Aebten von Clugny und 1097 benjenigen von Montecassino. 62) Der Abt von Kulda

<sup>58)</sup> Derseibe II, 2, S. 383. 384. 59) Derseibe II, 1, S. 261—263. 305, Rote b. 60) Gaß bei Herzog S. 62. 63. 61) Epistola 10 ad abbatem Cavensem, bei Mansi XX, p. 652. 62) Bullarum Romanorum Pontificum Amplissima Collectio, in ben Opera von Coquelines T. II, p. 62. 83. 98. — Chronicon Cassinense IV, c. 17, in Muratori's Scriptores Rerum Italicarum T. IV, p. 503.

erhielt 1137 von Innocentius II. die mitra und den annulus. 63) Immer mehr und immer neue derartige Begünstigungen wurden den Klöstern, resp. ihren Aebten zu Theil. Zahlreiche Privilegien gewährte Innocentius IV. 1247 und 1248 dem Abte von St. Gallen zur Belohnung seiner tapfern Hülfe im Kampse mit Kaiser Friedrich II., gegen welchen dieses Kloster eine namhaste Zahl bewaffneter Mannen aufstellte; im besondern gab er ihm das Recht (welches bisher nur die Bischöfe hatten), neue Kirchengeräthe einzusegnen. 64). Diesen Exemtionen von der Bischöfsgewalt und Erhebungen der Aebte zu bischöfslichen Würden trat, wie schon früher angedeutet, aber, wie die Folgezeit bewies, für die Entwicklung des Klosterwesens vergeblich, unter andern der heil. Bernhard ents

gegen. 65) Die Monche follten nach feiner strengen Ansicht von ber Welt jurudgezogene Buger und Andachtige fein und weber in bas Umt ber Bischöfe noch in bas Amt bes Säcularklerus übergreifen. In biesem Sinne schreibt das Concilium Pictaviense (Boitou) vom 3. 1100 vor 66): ut nullus monachorum parochiale ministerium presbyterorum, i. e. baptizare, praedicare, poenitentiam dare praesumat. Im 3.1122 sprach Papft Calirtus II. ben Monchen bas Recht jum Beichtehören, Krantenbesuche und Messelesen ab, und im Concilium Lateranense von 3. 112367) gebietet berselbe: Interdicimus abbatibus et monachis publicas poenitentias dare et infirmos (Arante) visitare et unctiones facere et missas publicas cantare. Aber balb maren es die Papfte felbft, welche biefe Schranken wieder niederriffen, indem fie, oft gegen ben Willen und bas Intereffe ber Diocefanbischöfe, den Aebten und Monchen, welche feit bem 10. Jahrh. als ein besonderer geiftlicher Stand, als ber ordo religiosorum, angesehen wurden 68), bergleichen Amtshandlungen geftatteten und benfelben bisherige Barochialtirchen einräumten, was auch von seiten weltlicher Machthaber geschah. 69) Selbst ohne papstliche Ermäch= tigung entzogen fich Aebte und Monche bem ihren Bischöfen schulbigen Gehorsam, mischten sich in frembe Seelforge, brangen in ihnen nicht auftebenbe Rirchen ein, machten dieselben mit den umwohnenden Laien zu ihrem Amtesprengel, entzogen ben Weltflerifern wesentliche Ginfünfte. Den Rlagen der Bischöfe und Saculargeiftlichen gegenüber sprach bas Concilium Lateranense VI. vom 3. 1215 cs aus 70): Accedentibus ad nos de diversis mundi partibus episcoporum querelis, intelleximus graves et grandes quorundam abbatum excessus, qui, suis finibus non contenti, manus ad ea, quae sunt episcopalis dignitatis, extendunt, de causis matrimonialibus cognoscendo, injungendo publicas poenitentias, concedendo etiam indulgentiarum litteras, et

A. Enchtt. b. 28. u. R. Zweite Section. XXXVII.

similia praesumendo, unde contingit interdum, quod vilescat episcopalis auctoritas apud multos. 71)

Um dem ungebildeten Bolte zu imponiren und baffelbe zu beherrichen, forberten Mebte und Donche ben oft höchft albernen Bunberglauben, welchen fie nicht felten felbft theilen mochten; die Rlöfter murden mehr und mehr die hauptfige und hauptbrutftatten von allerhand Mirateln. Es liegen aus der Zeit des 9., 10. und 11. Jahrh. unzählige Berichte von Aebten und Monchen vor, in welchen diefelben g. B. erzählen: es seien bei Tage und bei Nacht an diesem und jenem Grabe eines Beiligen Bunber geschehen, welche von einer großen Boltsmenge gefehen ober gehört worden. Dabei murben je mehr und mehr echte und gefälschte Reliquien von heiligen Personen und Dertern für mehr ober weniger Gelb vertauft und die Wertheiligkeit wetteiferte mit bem geistlichen Hochmuthe; Sinnengenuß, besonders sexuelle Ausschweifungen, Faulheit und andere Untugenden griffen mit bem fteigenben Reichthume um fich; Berweltlichung trat an die Stelle bee enthaltsamen frommen Beiftes; bie Aebte murden immer mehr zu weltlichen Berren, gumal Ronige und andere Große eine machsende Bahl von Abtstellen zur Belohnung für geleistete Dienste an Laien vergaben. 72) Es barf hier wieder an ben beil. Bernhard erinnert werden, welcher in vielen an die Bapfte gerichteten Briefen namentlich über ben Sochmuth ber Aebte flagte, welche fich nicht mehr in die Bucht bee gottlichen Wortes und ber auftanbigen Bifchofe nehmen laffen wollten. Betrus Blefenfis fchrieb an den Bapft Alexanber (geft. 1181) 73): ber Abt von Malmebury in England habe bie Behauptung aufgestellt, die Aebte könnten um eine jährliche Golbunze an ben Papst burch diesen die Emancipation vom Bischofe erlangen; die in weltliches Treiben verftrickten Aebte fummerten fich nicht um die Bucht der Monche. An seinen Bruder, Abt Bilhelm, ichreibt er: burch bie ursprünglich nur ben Bischöfen zukommenden Auszeichnungen, welche von Papften an Aebte verliehen wurden, wie mitra, annulus und sandalia, seien biese hochmuthig geworden. 74) Bon vielen Bischöfen, namentlich in Deutschland, wurden während des 10. und 11. Jahrh. beffernde Reformen angeftrebt; aber biefe icheiterten oft an ber Bartnadigfeit ber Monche, welche fich bas ungebundene Leben nicht beschränken laffen wollten. Indeffen nahmen boch auch manche Rlosterbrüder an dem ärgerlichen Treiben Anstok und verließen beshalb ihre Klöster, wie um 960 in ber Abtei Corven und um 1005 in der Abtei Hersfeld.

Etwa im 12. Jahrh. bilbeten sich unter bem Amte bes Abtes ober Priors, neben welchem sich auch hier und da ein praepositus und (ober) ein decanus findet, gewisse untere Klosterämter (von Officialen) aus, wie diejenigen der Pförtner, ber Kellermeister (cellarii), der Schatzmeister, der Kämmerer, der Oekonomen, der Eustos

<sup>63)</sup> Shannat, Codex Probab. Historiae Fuldensis p. 174. 64) Giefeler, Kirchengeschichte II, 2, S. 307. 308. 65) Hierher gehört besonders seine Schrift De consideratione III, c. 4 und 9. 66) Cap. XI. 67) Cap. XVII. 68) In einem Briese an den Papst Alexander vom J. 1160 nennt der Bischof von Lerovia die Mönche zwar monachi, aber auch religiosi. 69) Gaß, bei Herzog S. 63. 70) Cap. 60.

<sup>71)</sup> Giefeler, Kirchengeschichte II, 2, S. 310. 311, wo noch andere Belege aufgeführt find. 72) Ebenda II, 1, S. 254. 255. 73) Epistols 68. 74) Giefeler, Kirchengeschichte II, 2, S. 311—314.

ben, ber Comtoren. — Den Namen claustrum trifft man in den Documenten der Zeit vom 11. bis 13. Jahrh., wol auch bis in bas 14., nur felten an; bie Alöster heißen meist monasteria, öfter auch coenobia. Claustrum haben wir bei Gieseler jum ersten mal aus der Zeit des Abtes Abelardus von St.-Trou, 1055-1082, gefunden und zwar in dem Chronicum Abbatiae S. Trudonis 75), wo es heißt: die Menschenmenge sei, um die Bunder des heil. Trudo zu feben, "per omnes claustri partes" hereingebrochen. Ebenda merben als besondere Theile des Klosters oratorium, chorus, templum, claustrum und pratum unterschieden. Betrus Blefensie spricht in einem Briefe an den Bapft Alexanber III. 76) ebenfalls von einem claustrum, welches er in einem Briefe an seinen Bruder Wilhelm neben monasterium gebraucht, sowie von einer claustralis militia.

3) Bon der Gründung der großen Bettelorden bie gur Deutschen Reformation, von 1209 bis 1517. Es waren in der abendländischen Kirche bis zum Beginn des 13. Jahrh. so viele Kloster=, namentlich Monchegesellichaften entstanden, daß aus biefer Saufung bie Gefahren der Berfplitterung, des Mangels an Unterscheidung, Uebersicht und centraler Leitung sich nahe legten und Papft Innocentius III. burch bas 4. Lateranconcilium im 3. 1215 die Gründung neuer Orben untersagte. Es heißt im 13. Kanon dieser Kirchenversammlung: Ne nimia religionum 77) diversitas gravem in ecclesia Dei confusionem inducat, firmiter prohibemus, ne quis de cetero novam religionem inveniat; sed quicunque voluerit ad religionem converti, unam de approbatis assumat. Dennoch war der Trieb zu befondern Ausgestaltungen des Mönches und Rlofterlebens nicht erschöpft, und gerade für die Bapftgewalt follte erft noch die rechte hierarchische Armee erscheinen. Bas die Bapfte mit Born und Feuer verfolgt hatten, bas einfache, fromme, apostolische, aber antipapstliche Auftreten ber Balbenfer im 12. und ber Albigenfer im Anfange bes 13. Jahrh., welches auf die tatholische Rirche einen machtigen Eindruck gemacht hatte, follte in ber ursprünglichen Ibee der beiden großen Bettelorden seine Fortsetzung finben, wenn auch in geanderter Form. Nach einer Bermuthing im Chronicon Urspergicum 3 um 3. 1212 78) find dieselben aus zwei italienischen Gekten von Religiosen, den Humiliati und den Pauperes de Lugduno, als nächsten Borbilbern entsprungen.

Franciscus von Affifi 79) begann feit 1208, nach anbern feit 1207, bei einer Marienfirche zu Portiuncula in Italien einen Berein von Männern zu bem Zwecke

zu sammeln, ein echt apostolisches Leben in strengstem Behorfam gegen bas Saupt ber Chriftenheit zu führen, wozu ihn das Anhören des Evangeliums von den Jungern, welche Chriftus als arme, barfüßige Glaubensboten aussenbet, erweckt hatte. Zuerst icharte er 8 Junger um sich, welche je 2 und 2 auf fein Geheiß zur Predigt ber Bufe ausgingen. Anfangs meift als ein Schwarmer betrachtet und abgewiesen, fand ber für bußfertiges Leben glühende Mann bald eine bis zu abgöttischer Berehrung steigende Aufnahme. Die von ihm feinem Orben gegebene Regel 80) verpflichtet die Mitglieder jur Befolgung bes Evangeliums Christi, zur Reuschheit, zur Demuth, vermöge beren fie feine Art von Chrenerweisung annehmen follen, jum punktlichen Gehorfam gegen ben rechtmäßigen apostolischen Stuhl, zur Enthaltung von der Predigt in jedem bischöflichen Sprengel, wo folche ihnen verboten ift; gang besonders aber jur Armuth und Bermögenslofigfeit in bem Grade, daß fie Beld und bergleichen auch nicht durch Mittelspersonen annehmen und innehaben follen. 218 Borfteher werden ministri eingefett, nämlich custodes (Guardiane, alias Aebte), ministri provinciales und ein minister generalis. Alle 3 Jahre ist ein capitulum generale zu halten; die Brüder sollen unbeschuht, in einer burch einen Strick zusammengehaltenen tunica lanea caputiata (Kapuze) einhergehen. — Neben diesen fratres minores, wie sie sich nannten, und in Berbindung mit ihnen entstand 1212 ber weibliche Orben ber Clariffinnen (Ordo S. Clarae), welcher 1224 von Franciscus feine Regel 81) erhielt. — Sehr einflugreich, auch vermöge seiner Einführung in andern Orben, murbe ber durch Franciscus von Affifi 1221 für Laien begrunbete ordo de poenitentia ober die Congregation ber Tertiarii, welche auch fratres conversi heißen, aber mit den sogenannten Laienbrüdern, als dienenden Affiliirten in ben Rloftern, nicht gleichbedeutend find, indem fie eine für fich bestehende Bereinigung von Beltleuten bilden, mobei es besonders auf die Berangiehung einflußreicher Bersonen abgesehen ist. Die Tertiarier ber Franciscaner verpflichteten sich, wenn verheirathet', in conjugali pudicitia zu leben. 82) — Nachdem die Monchegesellschaft bes beil. Franciscus durch Bapft Innocentius III. 1209 vorläufig genehmigt worden war, erhielt fie, trot des 1215 erlaffenen Berbotes, 1223 durch Papft Honorius III. als ordo fratrum minorum die endgultige, formelle Bestätigung. Die Zahl ber Ordensmit-glieber belief sich bei bem Tobe des Stifters am 4. Oct. 1226 bereits auf viele Tausende, welche ihm noch bei seinem Leben, in erhöhtem Maße nach seinem Tobe, eine schwärmerische, großentheils abergläubische Berehrung erwiesen; man nannte ihn ben pater seraphicus, weil er, ein Nachbild Chrifti, das evangelische Leben wiederhergestellt und felbst die stigmata des Beilands an Sanden und Füßen getragen habe, eine Legende, welche der Papft Gregor IX. in drei Bullen vom 3. 1237 gegen ihre

<sup>75)</sup> Bei b'Achery, Spicilegium T. II, p. 664. 76) Epistola 68. 77) Auch im 14. Jahrh. nannte man die verschiebenen Klostergemeinschaften und ähnliche Gesellschaften religiones. Im 13. Jahrh. unterschied Jacobus de Bitriaco in seiner Historia occidentalis: Eremitae, Monachi und Canonici. 78) Editio Argentorat. 1609, p. 243. 79) Bon den Biographien über ihn sind die wichtigsten die von Thomas de Celano, um 1229 versaßt, 1. Ausgade in den Acta S., Octobr. T. II, p. 683 seq., und die von Bonaventura aus dem 3. 1261; vgl. Acta S. S. T. II, p. 545 seq., ad 4. Oct.

<sup>80)</sup> Abgebruckt bei Polftenius-Brodie, Collectio T. III, p. 30 soq. 81) Abgebruckt ebenba T. III, p. 34 soq. 82) Bonaventura, in feiner Vita Francisci c. 4.

Leugner und Bestreiter als Thatsachen ernsthaft beglaubigte. 88) Indem die Franciscaner auch vieles Andere hinzudichteten, um die Gunst der hierfür empfänglichen Boltsmassen zu gewinnen und andere Orden, namentlich die Dominicaner, zu übertrumpfen, gelang es ihnen auch, werthvolle päpstliche Privilegien, wie den ausgiedigen Portiuncula-Ablaß, vor 1277, zu erlangen. 84)

Bald nach der Gründung des Ordens trat in ihm eine strengere Richtung hervor, diesenige der Spirituales ober Zelatores, welche ber burch Bruder Glias icon bei Lebzeiten des heil. Franciscus beforderten Milberung ber Armutheregel fich widerfesten. 85) Bon den Bapften wurde die lagere Praxis begunftigt, weil diese ihren Intereffen mehr zusagte, namentlich von Gregor IX. in einer Bulle aus dem 3. 1231, worin derfelbe unter anderni hervorhebt: bas testamentum des Stifters habe keine Berbindlichkeit, weil es ohne den consensus fratrum gemacht fei; Utenfilien, Mobilien und Bücher ju haben und zu gebrauchen fei ben Monchen erlaubt. Bapft Innocentius IV. geftattete ihnen in einer Bulle von 1245, daß sie Commissarien einsetten, welche Ordenseigenthum erwerben, verfaufen, vertaufden u. f. w. fonnten. Dem widersetten sich fort und fort die Spirituales, indem fie fich gegen die Bapfte besonders auf die Schriften bes 1202 verftorbenen Abtes Joachim von Flore beriefen, welcher über die Berberbtheit der Rirche ftarte Rlage geführt und eine Erneuerung berselben wie prophezeit so gefordert hatte 86); eine große Bahl berfelben ging bis zu ber apotalhptischen Schwärmerei fort, welche bas gange Erlöfungewert Chrifti nur für eine Borbereitung auf die volltommenere Beriode des Beiligen Beiftes erklärten, eine Borftellung, welche ihren erften vollständigen Ausbruck in bem Introductorius in evangelium aeternum fand. Diefes Buch ericien 1254 in Paris, und als fein Berfaffer galt, jedoch unter dem Widerfpruche ber Franciscaner, allgemein beren General (1247-1256) Johannes von Parma; als wirklicher Berfaffer erwies sich der Franciscaner-Bater frater Gerhardus. 87) Das neue Evangelium murbe namentlich burch die parifer Theologen heftig befämpft und burch Bapft Alexander IV. 1255 verdammt, jedoch hierdurch nicht ausgerottet. Als feine hauptirrthumer murben folgende Gate bezeichnet: Um das Jahr 1200 n. Chr. ist (durch Joachim de Flore) ber Beift bee Lebens in die Welt ausgegangen: bas Reue Testament ift nicht so werthvoll wie bas alte; im Zeitalter bes Beiligen Beiftes werben ber heil. 30= achim, ber heil. Franciscus und ber heil. Dominicus als Engel erscheinen; das geistige Berständniß des Neuen Testaments ift nicht bem romischen Bapfte anvertraut, fondern nur das buchftabliche, ebenfo menig ber romiichen Rirche; ber griechische Bapft halt fich mehr als ber lateinische an bas Evangelium, und baher muß man fich

ersterem mehr anschließen als letzterem. Auch das Concilium Arelatense vom 3. 1260 verdammte unter der Rlage, daß in den von ihm vertretenen Provinzen viele Leute, selbst Literati, durch dieselben verführt worden seien, die Phantasien des Joachim. 88)

Als die Streitigfeiten unter ben Franciscanern über bas Gelübbe ber Armuth von neuem fich heftig erhoben, gab Papft Nitolaus III. 1279 in der Bulle Exiit 89) die Bestimmung: ce sei "necessariarum rerum ..... moderatus usus..... concessus fratribus..... durante concedentis licentia", aber "omnium utensilium et librorum ac eorum mobilium praesentium et futurorum, quae et quorum usumfructum scilicet ordinibus (der Gesammtheit) vel fratribus ipsis licet habere, proprietatem et dominium in nos et romanam ecclesiam plene et libere pertinere hac praesenti constitutione, in perpetuum valitura, sancimus". Durch dieses Auskunftsmittel wurden jedoch in dem Orden neue Eiferer für die völlige Armuth erwedt, besonders Betrus Johannes Dlivi (geft. 1297), welcher biefe Milberung der Regel tadelte und sich im besondern mit ben "excessus in aedificiis, pro quibus construendis multiplices et importuni fiunt quaestus", unzufrieden erklärte, weil fie "periculosi" maren. Diefer ftrenge Franciscaner, welcher unter Berherrlichung bes Stifters sich auch nicht scheute, bas luxuribse Leben ber Bapfte ju verdammen 90), fand in feinem Orden einen ftarten Anhang, an seinem Schüler Ubertinus de Casali einen warmen Bertheidiger und strengen Censor ber Bapfte, namentlich Bonifacius' VIII. 91) — Um die Spaltung zu beseitigen, conftituirte 1294 Papft Coleftinus IV. die Spiritualen als eine besondere Mondbaefellichaft, als Coleftiner-Eremiten, unter dem ausführlicheren Ramen ber Pauperes Eremitae Domini Coelestini; aber Papft Bonifacius VIII. hob diefelben 1302 wieder auf, verfolgte die Spiritualen als Reger und Schismatiker und bereitete baburch ihre völlige Trennung vom Franciscanerorben wie von ber Rirche vor, fodaß fie fpater als Fraticelli auftraten. 92)

Gleichzeitig mit den Franciscanern entstand der Dominicaner-Orden, wie er später turzweg hieß. Seit 1205 (oder 1206) mit der Bekehrung der Albisgenser beschäftigt, gründete Domingo Guzman (Dominicus), ein Castilianer, Kanonitus zu Osma in Spanien, zu Toulouse eine besondere Mönchsgenossenschaft, welcher er auf Anrathen des Papstes Innocentius III. 1215 die Regel des heil. Augustinus gab. Derselben fügte er, mit der Haupttendenz der Aufopferung für den alleinsseligmachenden Glauben, noch besondere Satungen bei. Die Constitutiones fratrum ordinis praedicatorum 93)

— wie dies der eigentliche Name ist — sind aus den Beschlüssen der vorhergehenden Generalsapitel von Rahs

<sup>83)</sup> Giefeler, Kirchengeschichte II, 1, S. 351. 352. 84) Ebenba II, 1, S. 346 — 348. 85) Bragmatische Geschichte ber bornehmsten Möncheorben, Bb. 2 (Leipzig 1775), S. 288 fg. 86) Giefeler, Kirchengeschichte II, 1, S. 356 — 358. 87) Ebenba II, 1, S. 359 — 361.

<sup>88)</sup> Ebenba II, 1, S. 361—363. 89) 3m Sextus Decretalium, Lib. V, Tit. XII, c. 3. 90) 3n seiner Postilla super Apocalypsi. 91) Gieseler, Kirchengeschichte II, 2, S. 362—369. 92) Ebenba II, 2, S. 369. 93) Bei Holftenius-Brodie, T. IV, p. 10 seq.

mundus de Bennaforte, bem 3. Ordensgeneral, zusammengestellt. Es heißt hier in der Borrede 94): Ordo noster specialiter ob praedicationem et animarum salutem ab initio noscitur institutus fuisse, et studium nostrum ad hoc debet principaliter intendere, ut proximorum animabus possimus utiles esse. Die Oberen waren die priores conventuales (für eine eingelne Ansiedelung), bie priores provinciales und ber magister ordinis (fpater General genannt). Jedes 3. Jahr follte jeder Convent ein Rapitel halten. - 3m 3. 1216 murde der Orden vom Papste Honorius III. durch eine Bulle bestätigt, welche unter anderm bejagt 95): Nos, attendentes fratres ordinis tui futuros pugiles fidei et vera mundi lumina, confirmamus ordinem tuum cum omnibus castris (= monasteriis) et possessionibus habitis et habendis et ipsum ordinem ejusque possessiones et jura sub nostra gubernatione et protectione suscipimus. Auf dem ersten, im 3.1220 au Bologna gehaltenen Generaltapitel nahm Dominicus in Uebereinstimmung mit den übrigen Bertretern des Ordens bie strengen Grundsäte des heil. Franciscus über die evangelische Armuth an, sodaß von jest ab alle Besithumer aufgegeben merben mußten ober follten - fomeit es möglich war. In den Constitutiones fratrum praedicatorum 96) wird hierüber bestimmt: mediocres domos et humiles fratres nostri habeant — wie dies nicht anders möglich war; aber dieselben sollen ohne den kostbaren Schmud fein, welcher für die Rlofterfirchen gestattet ist. Wenn Jacobus de Vitriaco 97) aus der ersten Zeit ber großen Bettelorben sagt, daß sie weber monasteria noch ecclesiae besäßen, so ist vielleicht ber allererfte Anfang ober bie Supposition gemeint, bag ber Bapft ber Befiger fei. - Die Dominicaner, beren Name, praedicatores, im 13. Jahrh. zuweilen allen Bettelsmönchen beigelegt wurde, weil sie im Unterschiede von ben alteren Orden zu predigen verpflichtet maren, und welche später, etwa in der Mitte des 13. Jahrh., fast überall die Inquisition übernehmen, sind die Erfinder des Rosentranzes; wenigstens tommt er bei ihnen zuerst vor, und zwar 1270 unter dem Namen des Pater noster. - Nach dem Borbilde der Franciscaner gründeten auch die übrigen Bettelorden (Dominicaner, Rarmeliter und Augustiner) die Genoffenschaften ber Tertiarier. Die fratres et sorores de poenitentia S. Dominici — so hieß hier der 3. Orden — gingen aus den schon früher unter ber Leitung der Dominicaner stehenden fratres et sorores de militia Jesu Christi hervor und erhielten 1285 von dem Ordensgeneral Munione eine Regel. 98)

Die Mönchsgemeinschaft der Augustiner. Eremiten (Eremitae S. Augustini) wurde 1256 gegründet, indem der Papst Alexander IV. durch die Bulle Licet ecclesiae <sup>99</sup>) unter der Berpstichtung zur Armuth mehrere Einstedlergesellschaften in Italien zu einer einzigen verband. Charafteristisch sind in §. 6 dieser Bulle die Worte: Vos universos et successores vestros a baculis et serculis (Speisegerichten) deportandis, et quod (ut) non cogamini ad recipiendas possessiones aliquas vel habendas, decernens perpetuo liberos et exemptos. Die Augustiner empfingen erst 1401 burch Papst Bonisacius IX. die Bestätigung ihres britten Ordens.

Für die um 1238, auch schon vorher, aus Asien nach Europa verpflanzten Karmeliter erließ Bapft Innocentius IV. (nach andern schon Honorius III. 1226) 1245 die Bulle Ex officii nostri 1), in welcher das Berbot ausgesprochen ist: ne in proprietatem eremi vestrae loca vel possessiones, seu domos, aut reditus alios recipiatis ullo modo, vel praesumatis habere, praeter asinos masculos et aliquod animalium seu volatilium nutrimentum. Um ihr Ansehen zu erhöhen und womöglich über basjenige aller andern Orden ju stellen, waren die Rarmeliter fort und fort in der Behauptung erfindungereich, daß ihr Orden bis auf den Propheten Elias hinabreiche; seit dem capitulum Aylesfordiense im 3. 1245 wurden sie zu dem, wie sie ihn deuteten, ausschließlichen Range der fratres beatae Mariae in Carmelo erhoben. Die Fabel, daß der Dr. ben schon 1251 durch seinen General Simon Stod, einen Engländer, burch bie Jungfrau Maria ein Gcapulier mit der Bersicherung erhalten habe: "in hoc moriens aeternum non patietur incendium" (Fegfeuer), gehört erst bem 15. Jahrh. an.2) Der Karmelitermond Thomas Conecte ward, nachdem er in Flanbern als freis muthiger Bufprediger aufgetreten, 1432 in Rom als Reper verbrannt. Die Tertiarier des Ordens wurden erft 1476 durch Papst Sixtus IV. bestätigt.

Indem, besonders mahrend des 13. Jahrh., die Religiosen, namentlich aus den Bettelorden, in der Bollsmeinung den Werth ihres Standes dis dahin zu steigern suchten und wußten, daß ein Mönch und eine Nonne, auch wenn sie erst auf dem Todtenbette eingekleidet würden, dadurch die ewige Seligkeit erlangten, wuchs ihr Einssuß mit der Zahl ins Unglaubliche. Was schon Hieronhmus gerühmt hatte, behauptete noch entschiedener und sormeller der berühmte Scholastiker und Dominicaner Thomas von Aquino, welcher den Lehrsat aussprichts): man könne sagen, daß auch "per ingressum religionis" (Eintritt in das Klosterleben) die Bergebung aller Sünden gewonnen werde. Was den Bettelorden vor den übrigen eine außerordentliche Stärke versieh, war

<sup>94)</sup> Cap. 3. 95) Im Prologus ber Constitutiones. 96) Distinct. II, c. 1, constit. 3. 97) In seiner Historia occidentalis c. 32. 98) Gieseler, Kirchengeschicke II, 2, S. 334. — Die älteste Biographie bes Dominicus ist die von Jordanus, seinem ersten Rachfolger im Generalate, in den Acta SS. mens. August. T. I, p. 545 seq. Die im Orden selbst gebränchlichste ist die von Humbertus de Romanis, dem 5. Ordensgeneral, im 3. 1254 geschrieben. Bgl. Acta SS. mens. August. T. I, p. 358 seq. ad 4. August. — Dazu: Annales Ordenschaften.

dinis Praedicatorum (von Th. M. Mamachius u. A.), Rom, Vol. I, 1746.

<sup>99) 3</sup>m Bullarium Romanum, num. VI.

<sup>1)</sup> Bullarium Carmelitarum (Rom 1715 fg.). 2) Giefe', fer, Rirchengeschichte II, 1, S. 349. 3) In ber Secunda secundae quaest. 189, art. 3.

einestheils die straffe Concentration durch die Unterordnung ber Prioren (bei ben Franciscanern: Guardiane), refp. Einzelklöfter unter die Brovingiale und diefer unter ben General, sowie die Birtsamfeit der Generaltapitel, anderntheils die enge Berbindung und Solidarität ber Interessen mit den Bapften, ale beren vorzüglichste bierarchische Werkzeuge fie zu gelten hatten. Die Ginrichtung und Function von Generaltapiteln erachtete Papft Innocentius III. (1198—1216) als für die Disciplin so heilsam, daß er sie allen Orden vorschrieb, und zwar auf dem 4. Lateranenfischen Concilium vom 3. 1215, in bessen Beschlüssen es heißt 1): In singulis regnis sive provinciis fiat de triennio in triennium, salvo jure dioecesanorum pontificum (=episcoporum), commune capitulum abbatum atque priorum abbates non habentium, und zwar anfange unter Zuziehung von Ciftercienfer-Aebten. Dabei diligens habeatur tractatus de reformatione ordinis et observatione regulari.... Ordinentur etiam in eodem capitulo religiosae ac circumspectae personae, quae singulas abbatias (ohne Zweifel mit Ginschluß ber Briorate) ..... vice nostra (des Bapstes) studeant visitare, corrigentes et reformantes, quae correctionis et reformationis officio viderint indigere. 5) Zudem werden bie Mendicanten von ben Bapften fort und fort mit wichtigen Privilegien ausgestattet; so ermahnte Gregor IX. die Bischöfe, daß sie die Minores (Dominicaner) in teiner Beife am Bredigen hindern, vielmehr förbern follen 6); 1240 verbot er den praelati (Bischöfen), von ben Bettelmonchen eine obedientia manualis zu forbern; Innocentius IV. gewährte ihnen 1249 ein unentgeltliches Begrabniß und unterfagte einem jeden, fich demfelben zu miderfeten.

Unter folden Berhältniffen verließen die beiden aroken Bettelorden febr balb ben urfprünglichen Beruf au bescheibener, bemuthiger Birtsamteit und gaben fich bem hierarchischen, weltlichen Treiben der Bapfte bin. Auf ber Universität Paris bemächtigten sich 1230 die Dominicaner einer cathedra magistralis in theologia (theologischer Professur), nicht lange nachher auch bie Franciscaner. 7) In seiner Chronif ad annum 1243 8) fagt Matthäus Barifienfis: bas ganze Monchemefen fei seit mehrern Jahrhunderten nicht so tief von seiner Sohe herabgefturgt wie die Bettelorden nach 24 Jahren feit ihrer Grundung; fie hatten fich in England mansiones errichtet, quarum aedificia jam intregales consurgunt altitudines, mit hohen Mauern, hinter welchen fie große Schäte bergen, Schate, die fie fich durch Erbichleicherei bei reichen Leuten jum großen Schaben ber ordinarii erworben; sie wußten zu diesem Zwede Testamente zu Stande zu bringen, drängten fich in einflußreiche Aemter, bei hoben herren ale Bewiffenerathe ein,

wirkten als papftliche Executoren, dabei als Berächter ber Benedictiner, Augustiner und Ciftercienfer. Ad annum 1246 klagt derfelbe Schriftsteller fehr lebhaft über ihre stolze Ueberhebung, in welcher fie, gestütt auf die Gunft vornehmer Manner und Frauen, andere Geiftliche, namentlich die Sacularpriefter, schmählich berabfetten; das Bolt falle ihnen haufenweise zu, und die Leute tamen burch fie bahin, ju fagen: Laft une fündigen; wir erlangen burch die Praedicatores und Minores Absolution. Ad annum 1247 heißt es, ber Bapft mache aus ihnen Gelbsammler. Um biefelbe Zeit, etwa 1245, erhob ber Beltklerus in England bei bem Ronige bittere Rlage über ben baulichen und anderweitigen Luxus, über die stolze Anmagung der Bettelmonche, sowie barüber, daß diese ihnen alles entriffen, wie die Taufen, bie Salbungen ber Kranken, die Beerdigungen der Todten; fie zögen die Manner und Frauen in ihre Gesellschaft (als Tertiarier); alles laufe zu ihren Predigten; man tonne nur immerhin die Kirchen des Saculartlerus nieberreißen. 9) Dieselben schweren Borwürfe wurden um 1250 ben religiosi überhaupt von den Rapiteln in Zürich und Narbonne gemacht: biefelben brangten fich an bie Aranten in den Parochien heran, veranlagten fie durch aufgerebete Teftamente ju Befchenten an ihre Rlofter, verdienten als Testamentsexecutoren viel Geld; die Rranten tauften bei ihnen, nicht auf ihren Rirchspielsfriedhöfen, Begräbnifftellen. 10)

Als nach 1230 die Dominicaner und Franciscaner noch mehr Lehrstühle auf ber pariser Universität an fich zu bringen fuchten, tamen fie feit 1252 mit biefer berühmten Corporation in einen heftigen Streit, bei welchem ihnen als bebeutenbster Bolemiter Wilhelm de Sancto amore, Doctor ber Sorbonne, in einer gegen bas ganze Inftitnt ber Bettelmonche gerichteten Schrift 11) 1256 entgegentrat. In derselben wird den viri religiosi hauptsächlich zum Vorwurf gemacht, daß sie sich durch Beichthören in die Saufer und Gemiffen der Leute, besondere ber principes, brangten; auch wenn Rom ihnen bas Betteln erlaubt habe, sei es doch nach der Beiligen Schrift für die Monche nicht recht. Gegen diesen Angreifer wurden bie Dominicaner burch ihren Orbensbruder den berühmten Scholastifer Thomas von Aquino in seinem Opusculum XIX. Contra impugnantes Dei cultum et religionem, die Franciscaner burch ihren Orbensgeneral Bonaventura in dem Liber apologeticus in eos, qui ordini fratrum Minorum adversantur und in ber Schrift De paupertate Christi contra Magistrum Guilelmum vertheidigt. Der Papst stellte sich in diesem Conflicte auf die Seite ber Mendicanten und fo behielten biefe ben Sieg. 12) — Inbef erwies fich Bonaventura nicht blind gegen die großen Misstande in seinem Orben;

<sup>4)</sup> Cap. 12. 5) Giefeler, Rirchengeschichte II, 2, S. 317—322. 6) Des Robericus Nova collectio privilegiorum apostolicorum regularium mendicantium et non mendicantium, neue Ausgabe (Antwerpen 1623). 7) Giefeler, Kirchengeschichte II, 1, S. 338—340.

<sup>8)</sup> Pag. 612. 9) Gieseler, Kirchengeschichte II, 1, S. 335-338. 10) Ebenda II, 1, S. 338 fg., auf Grund ber Literas bes Papstes Innocentius IV. bom Wai 1254 an ben Bischof von Konstanz und ben Erzbischof von Rarbonne. 11) De periculis novissimorum temporum, unter andern gebruckt in bessen Opera (ebirt von Flauvignty), Konstanz 1632. 12) Gieseler, Kirchengeschichte II, 1, S. 342-345.

als deffen General erfleg er 125712 ein Circular en derfelben, in welchem er ibm jum Borwurf macht, bag er durch feine Anivruche je mehr und mehr andern laftig werbe, und im beiendern bie Bielgeichafrigfeit jum 3med von Gelberwerbung, bas Umberichmeifen geblreicher fratres, ben lururiofen Ban ber Rlofter, die Grandung bon in vielen familiaritates, die Amteberrichtungen burch nicht bemabrte Genoffen beflagt. 14) Durch folde Antlagen und Bugeftanbniffe bewogen, entreg Bapit Innocentius IV. minels ber Bulle Ad universos religiosos culuscunque professionis vel ordinis rom 21. Rov. 127415, ben Bettelmonden, welche bei ben übrigen Orben tief verhaft waren, bie anfichiaften Pris vilegien; namentlich unterfagte er ihnen die Bulaffung ven Leuten aus ben Parochien der Beligeiftlichen gur Beidne und bas Predigen in beren Bereiche ohne biidois liche Erlaubnig: wenn fie parochianos beerdigen, iollen fie den halben oder dritten, reip, vierten Theil der Geld= gebühren dafür binnen 8 Tagen für den Biicof oder sacerdos der Barochie erheben. 16)

Da die Mendicanten dem Bapite Innocentius IV. fofort nach feinem Tode ans Sag allerlei Uebles nachrebeten und barauf hinwiesen, daß er unmittelbar nach bem Erlaffe ber angeführten Bulle gestorben fei, io hob beffen Rachfolger Alexander IV. ichon unter bem 31. Dec. 1255 bas Berbot auf und erflarte 1259 jogar, dag er den Bettelmonchen erlaube, überall Brebigten zu halten und Beichte zu horen, ...sacerdotum parochialium assensu minime requisito". Co begann denn von neuem der alte Streit zwischen ihnen und dem Sacularflerus und führte wieder ju ben argerlichften Bortommniffen. Der Erzbischof von Bremen ichrieb 1278 an bas Domfapitel in Roln: Die Bettelmonche hatten den Bischof, das Domfapitel und den Alerus aus ber Stadt verjagt, sich gänzlich ihrer Amtsverrichtungen bemächtigt, ja das Bolt jo erregt, daß es jeden, welcher bem Bijchofe gehorche, einen "Reber" ichimpfe, und öffentlich gepredigt, niemand brauche dem Bijchofe, dem Erzbischofe, den Brimaten, selbst den papstlichen Legaten Folge zu leiften. 17)

Rachdem Bapft Gregor X. durch die Kirchenverssammlung von Lyon aus dem 3. 1274 18) weitere Gründungen von Bettelorden verboten hatte, schränkte um 1300 Bonisacius VIII. die Extravaganzen der des stehenden wesentlich ein, indem er verordnete: 1) Die praedicatores (Dominicaner) und minores (Franciscaner) dürsen in ihren Kirchen und auf deren Plätzen frei presdigen, ausgenommen in denjenigen Stunden, welche sich die praelati locorum (Bischöse) vorbehalten; sie sollen aber weder predigen noch Beichte hören in den ecclesiis parochialibus, wenn sie dazu von dem Parochialpriester nicht eingeladen sind oder keine Erlaudnis erhalten haben;

2 die maxistri der praedicatores und die custodes der minores sollen die Orievrälaten hössich bitten, wenn dazu ermählte fratres in den Parockien Beichte hören wollen. Serweigert der Frälat die Erlandniß dazu, so soll ikann diese dei dem Fawste nachgesucht werden; 3) die Monche därsen jeden, welcher es begehrt, auf ihren Frieddosen beerdiaren dech sollen sie den vierten Theil der dafür entrickteten Gedähren an den Parochialgeistlichen abgeben. Banst Benedicins XI. ded 1904 diese Bestimmungen wieder auf und gab den Bettelklöstern alle ihre früheren Friedlegien zurück; aber Clemens V. setzte 1911 durch ein Decretale die Berordnungen Bonisserins VIII. wieder in Krast.

Dabei lebten tie Praedicatores und die Minores fait fortwährend in lebhaftem Streite und in argerlicher Ciferiacht und bestrebten fic, bie Beute ber devotio von feiten bes Bolles fich gegenfeitig abzujagen; im 3. 1255 erliegen beide Ordensgenerale eine Ermahnung jur Gintradt, welche 1278 wiederholt murbe. In ber bogmatifden Controverie über bie unbefledte Empfanquif der Maria, welche von den Cominicanern behauptet, von den Franciscanern verworfen murbe, widerjetten fich lettere ziemlich tropig ben Entideidungn ber Papfte, mo diefe ihnen unrecht gaben, wie Bonifacins VIII. und Ichann XXII.2 Gin neuce Zerwürfniß brach um 1321 aus, indem es fich um die Frage handelte, ob Chriftus und bie Apoitel gemeinfames Gigenthum befeffen hatten. Die meiften Franciscaner, namentlich bie fratres de communitate, verneinten es, obaleich ihr Orden auf Grund papitlicher Erflarungen und Defini= tionen nur noch ben Schein ber Armuth aufrecht erhielt, indem er de facto Eigenthum bejaß. Das Gegentheil wurde von den Cominicanern behauptet, für welche fich 1322 Bapit Johann XXII. ausiprach, indem er gleichzeitig die Theie ber Franciscaner für Reperei erflarte. Als gegen diese Enticheidung der Minorit Bonagratia protestirte, traf ibn die Strafe ber Ginferferung. Die eifrigsten Gegner der Dominicaner, an ihrer Spite der General des Ordens Michael von Cefena, flüchteten zu Ludwig dem Baier und befampften von hier aus den Papit als Reter bis zu ihrem Tode. Die Mehrzahl ber Franciscaner unterwarf fich mit ber Fiction, daß ihr Gigenthum den Gebern verbleibe, und mablten 1329 einen andern General. 21)

Die Spaltung innerhalb der Minoriten in spirituales und fratres de communitate, welche sich infolge der Ausbedung der Colestiner-Gremiten durch Bapst Bosnisacius VIII. (1294—1303) erneuerte und erweiterte, suchte dessen Rachfolger Clemens V. (1305—1314) zu heilen, aber vergeblich. Dasselbe unternahm bald darauf, doch wiederum ohne Erfolg, Papst Johann XXII. (1316—1334), wobei es, besonders in Frankreich, zu argen Tumulten sam. In diesen Wirren wurden viele Franciscaner aus dem Orden verbannt und constituirten sich als Fratricelli, um in Gemeinschaft mit den Tertigs

<sup>13)</sup> D. d. Baris ben 23. April. 14) Giefeler, Airchengeichichte II, 1, S. 345. 346. 15) Abgebruckt bei Bullans, Historia universitatis Parisiensis III, p. 270 seq. 16) Giefeler, Airchengeschichte II, 1, S. 338—340. 17) Ebenda II, 1, S. 341. 18) Ranon 23.

<sup>19)</sup> Giefeler, Kirchengeschichte II, 1, S. 341. 349. 20) Chenba II, 4, S. 301. 302. 21) Ebenba II, 3, S. 208-212.

riern ben bunten Saufen ber Begharben — wenn man beren Begriff im weitesten Sinne faßt - ju vermehren. Dabei gaben fie fich ben albernften Schwarmereien hin, obgleich die Inquisitiom mit allen Mitteln gegen fie einfcritt. 22) Ein Theil ber Spiritualen blieb ber Rirche, refp. bem Papfte treu, vermochte fich aber bem Orden nicht wieder anzuschließen. Die Bereinigung berfelben wurde durch das Concil von Kostnit als fratres regularis observantiae, den fratres conventuales gegenüber, 1415 formlich bestätigt. Um fo mehr, gleichsam um ihn dadurch für ihre Abweichung von seiner Regel zu versohnen, ergingen sich nun die fratres communitatis in ben lächerlichsten Lobeserhebungen des heil. Franciscus. 23) Giner der Ihrigen, ber Minorit Ubertinus de Casali, behauptete um 1312, derfelbe habe nicht nur im allgemeinen die similitudo ber conformitas mit Chriftus gehabt, fondern auch allerhand Bunder verrichtet: Baffer in Wein verwandelt, Brot vervielfältigt, Blinde, Taube, Lahme, Aussätige geheilt, felbst mehrere Tobte aufermedt. 24)

Trot dieser Bestrebungen, ja vielleicht infolge derfelben, mußte bas Gros ber Franciscaner, die Bartei der conventuales, und die Dominicaner ihren Ginfluß nach vielen Seiten hin zu fteigern; unter ben 29 Doctoren der Theologie, welche Philipp von Balois 1332 um fich versammelte, waren 13 Bettelmonche, beren Ordens. bruder mahrend ber schlimmen Zeit des Schismas, 1378-1428, sich vielfach das Zeugniß erwarben, daß fie mehr als bie besigenden Orden außere Ehrbarteit und Bucht, verbunden mit wiffenschaftlichen Studien fich zu bewahren verftanden; fie trieben mit Gifer namentlich icolastische Philosophie und Theologie. Doch rechnet es ihnen die Schrift De ruina ecclesiae 24a) jur Schuld an, daß fie, obgleich in äußerlich ordnungemäßiger Dieciplin, von heuchlerischem Stolze und andern inneren Schäben erfüllt maren. Sie maren ununterbrochen beftrebt, bobe Stellungen an sich zu reißen, Rathgeber ber weltlichen Machthaber zu werden, Ehen zu vermitteln, und erlaubten fich namentlich durch Decimation, Beichteboren, Predigen, Beerdigung und auf andere Beife, besonders in England und Irland, auch in Frankreich, Uebergriffe in die Rechte bes Beltflerus. Biele Bifchofe, Universitäten, selbst Carbinale arbeiteten folchen Unmaßungen entgegen; aber bie Bapfte erwiesen sich ihnen meift zugethan und beftätigten, ja erweiterten ihre Bris vilegien, wie Clemens V. 1305-1314, Clemens VI. 1351, Alexander V. 1409, Johann XXIII. zur Zeit bee Roftniger Concile 25), wofür fie fich in ihren hierardifden Tendengen bantbare Mithulfe erwarben. Bapft Sixtus IV. gab jur Sicherftellung ber Brivilegien für die beiben großen Mendicanten Drben im 3. 1474 2 Bullen und erließ 1479 jur Erweiterung berfelben eine britte. Ginen Sauptftutpuntt fand bie Befampfung

an der Universität Paris, indem sie barauf hielt und biefen ihren Billen gegen alle 4 Bettelorden, felbft gegen die Bapfte durchsette, daß, wenn Mendicanten-Monche als Lehrer an ihr auftreten wollten, fie fich ihren Anordnungen unterwerfen mußten. Den Beftrebungen ber Unis versität traten die frangofischen Parlamente bei, auch jum Schut der Weltgeiftlichen gegen bie Unterbrudung von feiten der übergreifenden Monchegewalt. 26) Undererseits sannen die Bettelorden immer auf neue Mittel zur Erhaltung und Erweiterung ihrer herrichaft über die Gewiffen und Gemuther, wozu ihnen wefentlich die Forberung des Aberglaubens diente. In diefer Richtung stifteten seit 1475 (in Roln) die Dominicaner die Rosentranzbrüderschaften zum Zweck des evangelischen Grußes an die Jungfrau Maria, mahrend die Franciscaner ihren Stifter aus ber Chriftusähnlichkeit zur Chriftusgleichheit erhoben, wie fie fich, gleich den Karmelitern, rühmten und anmaßten, Seelen aus dem Fegfeuer zu holen. 27)

Zwar zeigten sich, wie früher, so auch am Ende des 15. und am Anfange des 16. Jahrh. die Mendicanten, vor andern die Franciscaner und Dominicaner, ben Bapften fehr ergeben, wo es in ihrem Interesse lag; wenn aber die Bapfte ihnen nicht zu Willen waren, fo galten ihnen biefelben nichts, wie Erasmus von Rotterbam fagt, welcher ihnen vorwirft, daß fie in der Rirche eine tyrannis ausübten. 28) Rach wie vor beeintrach= tigten fie ben Beltklerus, worüber 3. B. im Olbenburgischen schwere Klage erhoben wurde, indem sie ben pastores und capellani im Beichthören, Bredigen, Beerdigen, Teftiren u. f. w. eine zurückbrängende Concurrenz machten und so einen großen Theil ber Einkunfte entzogen. Die Säculargeistlichen, welche ihnen wol meist an Bildung und Gelehrfamteit nachftanden, wurden von ihnen öffentlich als Säufer, Hurer, asini u. s. w. gebrandmarkt. Die Päpste schritten hier und da, befonders in Deutschland, gegen diefes Gebaren ein, aber meift nicht mit genügender Energie, ba fie für die ihnen fehr ergebenen und meift auch firchlich thätigern Mendicanten eine Borliebe hatten. 29) Indeg ftellten die Klöfter nicht das Gegentheil des von ihnen verachteten Weltklerus bar, namentlich die Bettelorden waren sittlich fehr gefunten, und zwar fo fehr, daß Monche und Ronnen vielfach in fast offener geschlechtlicher Gemeinschaft lebten. Bapfte, Bifchofe, Concilien fdritten nicht felten biergegen ein, aber unter großen Schwierigkeiten, unter ftarkem Widerstreben der Klöfter und mit feinem durchgreifenden Erfolge. Landgraf Wilhelm III. von Beffen beklagte fich in einem Schreiben vom 16. Febr. 1493 bei dem Papft Alexander VI. bitter über den Zustand der Klosterzucht in feinem Lande und brohte mit bem Dazwischentreten feines gladius saecularis, wenn die geistliche Oberbehörde nicht endlich reformiren tonne oder wolle. 30)

Bon den älteren Orden fanden die Ciftercienser

<sup>22)</sup> Ebenba II, 3, S. 205 — 208. 23) Ebenba II, 3, S. 214. 24) In seinem Arbor crucifixae vitae (Benedig 1485), Lib. V. cap. 3, bei Gieseler, Kirchengeschichte II, 1, S. 354 — 356. 24°) Cap. 33. 25) Gieseler II, 3, S. 198—202.

<sup>26)</sup> Chenba II, 4, S. 290—294. 27) Chenba II, 4, S. 297. 28) Opera edit. Lugd. Batav. T. III, P. I. p. 515, epist. 447. 29) Chenba II, 4, S. 293—297. 30) Chenba II, 4, S. 287—290.

ata beffen General erlieft er 1267 by ein Circular benfelben, tu weichem er ibm jum Mormans --inflig werbe, und im beiordere bit jum Amer bon Gelberver-jobireicher frateren, ben fin Chrinding bon in birterichtungen burch nicht Burd fothe Antiogen and Bapt dimecentus IV. religious enjosember normen Arben tie von WHOREHA WATERITA was bearen and her thereby who bas Tr tube dyfanbulg; 10. the both balbon of desuglan sulti ewcellapor you. " SAMAR THIND I'V AND THE PERSON NAMED IN POWER PROPERTY. Bib. Nelles The state of the s Sh. Cu. 1 delice by Ngiron MARKET 89417 Control of the contro gradien waterw Mr. The state of the s William See No. 

Index auf dem Delberge dive taner (Congregatio Augustiftet und 1319 durch bestätigt. 38) — Johann Coloms bestätten Stadt den Orden der Jesus and Laien bestehenden Bettelorden beit Augustinus, welcher durch dens beite Augustinus, welcher den Bieden Und in den Rieders

heil. Augustinus, welcher durch ben-ben heil. Augustinus, welcher burch ben-den Approbation empfing. 39" de dem U. Sahrd, finden sich in den Rieber-regationen von Frauen zu dem Zwecke eines dem in religiösen Auduchtelbungen, aber obens in religiöfen Andachteädrungen, aber spens in religiöfen Andachteädrungen, aber spenschlode und ohne gewiße Formen, welche den Francenschen ablich waren. In 12 Jahrh., spenschlich ist, errichten die Berinmulungs-trank Marikenius VIII. 1294—1315. wicht Benft Benifnant VIII. 1294-1316, seems neunt and meiche mit und bereit demais In annen fie Begui: Beginnen Begunne wer Feyrense. Fire sal medice fid, and it Countilled and a der Salver, billoubers aber in den Abeberlanden, den mineral militeral No. 13. 3ther, in welden, but mut millionner he sarianistene Fremer islater Bereiniaunger beinander, mby butter and beginning cummissie sieculares re-Michigharten abeitger Franker reine Familienteren periodicine and mix me are are alternated parameter where where da abuliador Corbibamen munt, rumale menadencie d des Abederhanden, Mainner ununmen reine mat Beginn oder Beginseren namme. Er beit Reimmer. beideste me ministre in time Schrimming und wellten und filt weber aum Attanten femmen nier Ministration undicities und de l'accident idea alphingos Segurofen internation, and to ecoron the ter secret register tradition of the social folion, use in State in America to a former in South to Smallerl and Income Comm. I have in natival and has dressessed from the parties NAME OF TAXABLE PARTY OF TAXABLE PARTY. Weber heets to be mid t be him I dee be Businesser and Immediate, and In Immediated ha/beddison, "1

Continue de la contin

To a second

hielt mit ihnen gemeinsame Andachten. Sein Schüler Florentius Radewini, welcher 1400 ftarb, führte bas Unternehmen zu einer weiteren Ausgestaltung, indem er ein Rlofter ber regulirten Ranoniter in Windesheim bei 3woll errichtete, welches bald ber lebensvolle Mittelpunft ber weitverbreiteten Binbesheimer Congregation murbe. Für die hier von ihm unterwiesenen jungen Manner, welche fich als clerici für ben geiftlichen Beruf vorbereiteten und mit welchen fich fromme Laien 311 Gütergemeinschaft, aber ohne eigentliche Rlofter= gelöbnisse, verbanden, errichtete er ein Fraterhaus, in welchem die Genoffen ihr Leben nach bem Borbilbe und den Anweisungen Groot's fortsetten. Die communitas fand in den Niederlanden und in Nordbeutichland bald eine zahlreiche Gefolgschaft, aber auch, weil fie mehrfach mit ben Begharben auf Gine Linie geftellt wurde, manche Berfolgung burch bie Inquisitione. tribunale. Besonders die Bettelmonche waren ihre Feinde, bewirkten aber ebendadurch, daß sich viele fromme Bemuther ben Brubern anschlossen, indem fie fich von ben entarteten Genoffen der eigentlichen Monchsorben abgeftogen fühlten. 42) - Ale ber Lector bee Dominicaners floftere in Gröningen Matthaus Grabo bie Bruber bes gemeinsamen Lebens in einer Schrift als Baretiter verbammte, weil fie außerhalb ber approbirten Moncheregel (religio, welche er als die vera religio christiana erachtete) eine Gemeinschaft unterhielten und ben Monchen eine verhaßte Concurren; machten, fo tam die Angelegenheit vor die Roftniger Kirchenversammlung, 1414-1418. Bier flagte fie Grabo's Bertreter an als ,,domos sumptuosas ad modum monasteriorum regularium aedificantes"; "cum observatione quorundam rituum minime per ecclesiam approbatorum". 43) Die fratres, welche in ben Nieberlanden und in Deutschland an Bahl bebeutend zunahmen, beobachteten allerdinge teine ausbriidlimen vota castitatis, obedientiae et paupertatis, hielten aber, wie die Windesheimer Congregation, mit welcher fie in Berbindung ftanben, ernftlich auf prattiiches Chriftenthum, ertheilten Schulunterricht und lehrten Gemerbe. 44)

Einen neuen Orden mit den herkömmlichen Geslübben, Regeln und Formen, und zwar für Männer und Frauen, stiftete um 1363 in dem schwedischen Kloster Wahstena die heil. Birgitta, den Ordo Sanctae Birgittae, welcher vom Papste Urban V. 1370 die sirchsliche Bestätigung erhielt. Nach einer von den angenommenen Regeln sollten merkwürdigerweise Mönche und Nonnen, nämlich 60 Schwestern und 13 Priester mit 4 Diakonen und 8 Laienbrüdern, zusammen in demselben Kloster leben. 45) — Ebenfalls eine neue Congregation, und zwar auch für Männer und Frauen, entstand seit 1457 durch Franciscus a Paula in einer kleinen Stadt von Calabrien, wo derselbe bisher als Einsiedler in einem nicht reformirten Franciscanerkloster gelebt hatte.

42) Gieseler, Rirchengeschichte II, 3, S. 226-231. 43) Bon ber Sarbt, Conoil. Constant. III, p. 106. 44) Gieseler, Rirchengeschichte II, 4, S. 303-316. 45) Ebenba II, 3, S. 217. 218. N. Encht. b. B. R. R. Sweite Section. XXXVII.

Diese Genossenschaft, welche Papst Sixtus IV. 1474 als Eremitae sancti Francisci bestätigte, breitete sich zuerst in Italien, bann auch in Frankreich, später in Spanien aus und zeichnete sich vor den übrigen Orden durch die strenge Beobachtung der vita quadragesimalis aus. Nach einiger Zeit gab der Stister eine specielle Regel, welche er, sedoch stets mit päpstlicher Genehmigung, dreimal umänderte. Mitglieder waren fratres, sorores und tertiarii. Dem Begründer, welcher 1507 starb und seinem Orden, um damit die Minores zu überdieten, später den Namen des Ordo minimorum fratrum eremitarum fratris Francisci de Paula beilegte, wurden allerlei abgeschmackte Fabeln angedichtet.

Auch andere Congregationen erwiesen sich in den Mitteln, ihr Ansehen und ihren Ginfluß zu heben, nicht mablerisch, indem g. B. viele Monche papftliche Brivilegien= urfunden betrügerisch anfertigten. 47) Dominicaner und Franciscaner waren geschäftig, ihre Stifter immer mehr, bis ins Ungeheuerliche, zu verherrlichen. So schreibt z. B. ber General ber Dominicaner Raimund von Capua in seiner Vita ber 1380 gestorbenen heil. Ratharina 48): biefe habe in einer Bision mahrgenommen, wie der heil. Dominicus aus ber Bruft Gottes hervorging, und zwar neben und gleichzeitig mit Chriftus, welcher aus Gottes Munbe erzeugt murbe, wobei ber Erzeuger gesprochen babe, Chriftus sei sein natürlich erzeugter, Dominicus fein Aboptivfohn. 49) Die Minoriten suchten fich burch die Erdichtung zu heben, daß ihr Stifter jährlich zweimal vom himmel ins Fegfeuer fteige, um biejenigen ju erlosen, welche im Laufe bes Jahres mit ihrem Drbensgewande bekleidet gestorben wären. 50) Dabei währte ber Streit zwischen ben zwei großen Bettelorben über die Empfängniß ber Maria, die evangelische Armuth und andere Fragen im 14. und 15. Jahrh. fort. Indeß murbe ber 'gegenseitige Conflict und Wettstreit jum Theil baburch gemilbert, bag fich bie Wege und Aufgaben beiber in wesentlichen Studen schieden; mahrend die Dominicaner mehr und mehr in die ausschließliche Uebung ber Inquisition, ber Predigt wie ber Seelforge bei ben boheren Ständen tamen und dabei thatsächlich in steigendem Grabe zu einem besitzenden Orden wurden 51), wandten fich bie Franciscaner mehr ber Beeinfluffung ber niederen Bolkstreise zu, beren Berehrung und Almosen sie, selbst nicht unter Berichmähung beiligen Betruges, ju geminnen fnchten und mußten. 52)

Dabei sant, auch in den besitzenden Alöstern, wie während des Schismas, so während der folgenden Zeit, die Zucht immer tiefer in Berweltlichung und Sittenslosseit, Berwilderung und Ausschweifung, zum Theil dadurch, daß die Alöster an Cardinäle zu Commenden vergeben wurden. Zu Monte Casino fand Boccaccio (gest. 1375) die Bibliothet in einem ganz verwahrlosten

<sup>46)</sup> Ebenba II, 4, S. 317. 318. 47) Ebenba II, 2, S. 309. 310, wo sich nähere Belege bafür finden. 48) Pars II, cap. 7. 49) Gieseler, Kirchengeschichte II, 3, S. 203. 204. 50) Ebenba II, 3, S. 205. 51) Ebenba II, 3, S. 204. 52) Ebenba II, 3, S. 205.

Austande. 53) In St. Gallen hielt sich um 1400 ber Abt Cuno öffentlich ein "husfrawen" und baffelbe thaten seine Mönche. 54) Auch griffen die Mönche in das po-litische Leben ein, wie in Florenz der Domini-caner Hieronymus Savonarola, welcher 1498 verbrannt murbe. Schwere Rlagen über diesen Niebergang erhob besonders der Kanzler der parifer Universität Gerson, welcher 1429 starb. Auch andere ernste Christen lieken ihre Stimme über den schweren Berfall mahrend des Schismas (1378 fg.) und bes Koftniger Concile, 1414-1418, vernehmen, beispieleweise in ber Schrift De ruina ecclesiae, in welcher es unter anderm heißt: Den Mönchen sei nichts mehr verhaßt als cella et claustrum, lectio et oratio, regula et religio; ferner: Ecce, omnium coenobiorum 55) uberrimos olim fructus ita hodie attenuatos cernimus, ut unde centum homines vivere solebant, vix decem nunc aegerrime vivant.

Das Berabfinken von der früheren Bohe der Aufgabe machte fich im 15. und 16. Jahrh. für den Franciscanerorden besonders bei ben sogenannten Conventualen bemerkbar, wodurch andererseits die Observanten in der Gunft ber firchlichen Oberen stiegen, von welchen fie bisher mit Mistrauen angesehen worden waren, und fogar Privilegien erlangten, welche jest ben Conventualen nicht eingeräumt murben; burch bie Bulle ber Rirchenversammlung zu Konftang bom 23. Sept. 1416 erhielten fie bie obertirchenregimentliche Anertennung und Beftatigung. Leo X. übertrug 1517 ihnen ausschließlich bie Bahl des Generals für den gesammten Minoritenorden. Als tüchtige Bollsredner erwiesen sich die zwei vicarii generales für die Proving Stalien Bernardinus Senensis (geft. 1441) und Joannes Capistranus (geftorben 1456). 56) - Unter allen größeren Monchecongregationen hielten sich mahrend bes 15. Jahrhunberts von dem allgemeinen Rudgange im religiösen, fitt= lichen und focialen Leben nur die Kartaufer fern und frei, indem sie bei der alten strengen Observanz in Ginsamteit, Enthaltsamteit, Schweigen und Kloftervisitation verblieben. 57) — Auch viele Alöster ber Nonnen (Moniales) waren mahrend bes Schismas Site ber Ausschweifung und anderer Abirrungen. Man lieft hierüber 3. B. in ber Schrift De ruina ecclesiae 58); Nam quid. obsecro, aliud sunt hoc tempore puellarum monasteria, nisi quaedam, non dico Dei sanctuaria, sed Veneris exsecranda prostibula, sed lascivorum et impudicorum juvenum ad libidines explendas receptacula, ut idem hodie sit puellam velare, quod ad publice scortandum exponere. Papst Gregorius XII. schreibt 1408 an einen Abt in Friesland: er habe vernommen, daß in 22 Alöstern der Benedictinerinnen aus ben Diocefen Bremen, Münfter und Utrecht mit biesen Benedictinermönche zusammenlebten, und zwar in Shebruch, daß die in folchem geborenen Kinder in die Klöster aufgenommen ober auch getöbtet wurden. 59)

Um foldem und ähnlichem Treiben ju fteuern, ordnete ichon Bapft Benedictus XII. mehrere Reformen an, 1335 für die Cistercienser, 1336 und 1340 für die Benedictiner. 60) Noch ernstlicher ging an die Abhülfe solcher Schäben die Synode von Konstanz, 1414—1418, indem sie 1417 unter ihrer Aufsicht ein Provinzialkapitel ber beutschen (schwarzen) Benedictiner für die bischöflichen Sprengel von Mainz und Bamberg halten ließ, was feit langer Zeit nicht geschehen war. 61) Auch stellte biefe Rirchenversammlung einen allgemeinen Entwurf zu einer Reform aller Rlöster auf. 62) Dehr Erfolg als bas Rostniger erzielte das Baseler Concil, 1431—1443, inbem es ihm gelang, die regulirten Deutschen Chorherren (canonici) zur strengen Regel zurückzuführen und zwar auf bem Windesheimer Ordenstapitel. Die Reform wurde bald auch auf Alöster anderer Congregationen ausgedehnt, namentlich auf die der Benedictiner. Der 1450 und 1451 in Deutschland anwesende papftliche Legat Cardinal Nitolaus von Cufa feste diefe Beftrebungen, welche icon in den zwanziger Jahren Blat gegriffen hatten, im Sinne Roms fort, besonders für die canonici regulares. 68)

Indeß stießen berartige Reformen auf viele hindernisse, zumal in den Klöstern die Theilung der Ginkunfte unter die einzelnen Monche weit eingeriffen war, sodaß biese, die vielsach moniales oder conversas (Laienschwestern) als Concubinen und somit eine Art von Bausftand hielten, sich an eine ftarte Unabhängigkeit und Selbständigkeit gewöhnt hatten. Biele berfelben rechte fertigten fich hieruber burch die Unterscheidung des usus und der possessio bonorum: jener stehe ihnen, diese nur der Gemeinschaft zu, wie dies besonders Johann Bufch bei feinen Reformversuchen in Deutschland erfahren mußte, indem ihm auch zahlreiche Monnentlofter einen gaben Widerstand entgegensetten, sodaß, um ihn ju unterftüten, viele Landesfürsten und Bischöfe fich geamungen saben, mit Gewalt einzuschreiten, ein Buftand, welcher sich auch noch im Anfange bes 16. Jahrh., wie in Deutschland, so in Desterreich, in der Schweiz und anderwärts geltend machte. Hierbei schlossen sich, auch schon im 15. Jahrh., Die reformirten Riofter von ben nichtreformirten ab und zu einer besondern Congregation zusammen, wie dies besonders die Bursfelber Benedictiner thaten, beren fo neugebilbeter Bemeinschaft 1506 bereits 75 Rlöfter angehörten. Gin Gleiches gilt von den Ciftercienfern in Spanien. 64) - Die Bahl aller Monchetlofter im Abendlande am Anfange des 15. Jahrh, hat man zu 15,107 berechnet. 3m übrigen zeichnet fich bie vor-

<sup>53)</sup> Ebenba II, 3, S. 193. 54) Reimdronit bes Appengellerfreises, herausgegeben von J. von Arr (St.-Gallen 1830), S. 4. 55) Dieses Wort wird in dem Buche neben monasterium gebraucht. 56) Gieseler, Kirchengeschichte II, 4, S. 287. 57) Joh. Busching, De reformatione monasteriorum Lib. III, cap. 32. 58) Cap. 36.

<sup>59)</sup> Giefeler, Kirchengeschichte II, 3, S. 195. 60) Ebenba S. 194. 61) Die Acten hiersiber bei von ber harbt, Concil-Const. I, XXVI, p. 1086 seq. 62) Giefeler, Kirchengeschichte II, 4, S. 272. 63) Ebenba S. 272—275. 64) Ebenba S. 275—286.

stehende Periode gleich den frühern durch den Mangel statistischer Angaben in ber betreffenben Literatur aus,

wie auch die folgende baran leidet.

4) Bon ber Deutschen Reformation bis gur Frangosischen Revolution, von 1517 bis 1789. Nachdem der Auguftinermonch Luther, ein Genoffe desjenigen von den größeren Orden, welcher der außerlichen Wertheiligfeit gegenüber im Beifte feines erften Stifters die Innerlichkeit bes Gemiffensglaubens an die absolute Gnade und Macht Gottes am stärksten betonte, nach feinem ersten entscheibenden reformatorischen Auftreten eine Zeit lang unter Rlausur und Tonsur in ber Rutte geblieben war, emancipirte er sich hiervon, zunächst theoretisch, 1521 burch die auf der Wartburg verfaßte fleine Schrift: "Bon ben geiftlichen und Rloftergelubden Martini Luther's Urtheil", worin er behauptete, daß die Monchegelubde, namentlich die Chelofigfeit, in der Beiligen Schrift nicht begründet, wiber ben Glauben, bie driftliche Freiheit und die Bernunft liefen. Durch bas Ablegen ber Rutte und ben Gintritt in die Ehe vollendete er thatsachlich den Austritt aus dem Mönches und Rlosterstande. Seinem Borgange folgten gahlreiche Monche aus ben verschiedenften Rloftern, sowie viele Ronnen, indem fie ihre vota aufgaben und ihre Baufer verließen. Andere fetten einen gaben, meift paffiven Widerstand entgegen, und es sind innerhalb ber Lanber, wo die sächsische wie die schweizerische Reformation platgriff, in Nord- und Gudwestbeutschland, in ben Nieberlanden, in Danemart, Schweben, Norwegen, England, Schottland, vorzugsweise die Mannetlöfter gewesen, in welchen fich bas alte Rirchenwesen am langften hielt, ohne daß fie, bei ihrer sittlichen, religiofen und wiffenschaft= lichen Bertommenheit, die Reuerung geiftig betampfen und überwinden tonnten. Gine große Bahl von Rlöftern ging von felbft ein, indem fie von den Infaffen verlaffen wurden; andere murden, unter Ermission derselben, durch bie Landesherren, Ritter, Stande aufgehoben und ihre Güter zu weltlichen ober auch firchlichen und Schulzweden eingezogen, in Nieberfachfen und Burtemberg vielfach jur Dotation für Professoren, in Schleswig-Solftein, Schweden, Norddeutschland jur Begrundung von abeligen Fräuleinstiftern verwendet.

Für die alte katholische Rirche hatte die Reformation mehrfach den Erfolg, daß die Rlöster sich aus ihrer Lethargie wieder mehr zu ihrer eigentlichen Aufgabe erhoben und Reformen einführten. In dieser Richtung arbeitete auch bas Tribentiner Concil, 1545 fg., indem es namentlich anordnete, daß die Rlöfter unter fich mit Bifitationen u. f. w. verbundene Congregationen bilben follten, worauf fie indeß meift nur laffig ober jum Schein eingingen. 65) - Es trat für die alten Orden eine weitgreifende Stagnation, ein ftarfer Mangel an Initiative gu lebensvoller, wirksamer Thatigkeit ein, selbst für die bisher regfamften, die beiben großen Bettelorden. Die zwischen den Franciscanern und Dominicanern obwaltenden Streitfragen über die Erbfunde, die Empfängnig ber Maria, bie Armuth u. f. f. befinitiv und apodiftisch ju ent= icheiben, unterließ bie Rirchenversammlung von Trient, um keiner von beiben Genoffenschaften abstoßend zu nabe zu treten. — Unter ber Führung bes Matthaus von Baffi trennten fich 1525 von den Franciscanern die Rapuziner, wobei sie anfangs fast nur barauf aus waren, Meußerlichfeiten wiederherzustellen, namentlich die Lebensweise und die Rleidung des heil. Franciscus von Affifi; doch nahmen fie fpater einen geiftigen Aufschwung und entfalteten als Boltsprediger eine bebeutenbe Thatigfeit, nachdem fie 1529 ihr erftes Generalkapitel gehalten hatten. 66)

Zur Entstehung neuer Congregationen tam es zunächst durch Cajetanus von Thiena und Joh. Betrus Caraffa, Bischof von Theate, nachmaligen Papst Paul IV., von welchen 1524 die Theatiner ausgingen, nicht als eigentliche Monche, sondern als regulirte, ju gemeinsamem Leben verbundene Weltpriefter. Gie retrutirten fich meift aus dem Abel, hatten vor allem die Aufgabe, der Seelforge eifrig obzuliegen und erlangten ein hohes Anfehen, aber nie eine gahlreiche Berbreitung. 67) - 3m 3. 1528 grundete in Somasca zwifden Bergamo und Mailand der venetianische Patricier hieronymus Memilianus (italienisch: Miani) mit ber anfänglichen Miffion, verlaffene Rinder aufzunehmen, die Somaster, welche 1540 burch Papft Baul III. beftätigt wurden. Gemäß ihrer Regel bilbete sich später eine Congregation regu-lirter Weltpriester. 68) Sie haben in der Folge keine bedeutende Ausbreitung erlangt. — Seit 1530 traten ju einer Genoffenschaft regulirter Beltfleriter, junachft in Mailand, die Barnabiten jufammen. 3m befonbern zu jeder religiösen Thätigkeit für bas Bolt verpflichtet, find fie in fehr mäßigen numerischen Schranten geblieben. 69) - Die Congregation ber Urfulinerinnen errichtete zu bem Zwecke der Krankenpflege und bes Unterrichtes armer Mabchen 1537 Angela von Brescia, einen Bund junger Frauenspersonen, welche wie bie Tertiarerinnen in ber erften Zeit bei ihren Familien wohnten, mithin ohne alle Rlaufur, später aber theilweise zu einem gemeinsamen Leben fich in Rlöftern vereinigten, beren erftes 1612 in Baris errichtet wurde. Indem dieser Orden das erste wirkungsvolle Beispiel einer vorzugsweise praktischen Thätigkeit in Krankenpflege und Unterricht gab, verzweigte er sich in wachsender Zahl seiner Niederlassungen sehr balb nach vielen Ländern. 70) Als eine mehr freie Berbrüderung, ohne specielle Gelübbe, eine lebendige Gottesverehrung, fowie die apofto-

<sup>66)</sup> Johannes be Terranova, De origine fratrum Capucinorum S. Francisci, 1571 italienisch verfaßt, lateinisch in ben Acta Sanctorum Maji mens, IV, 383 seq. — Zacarias Boverius, Annales ordinis minorum S. Francisci, qui Capucini vocantur, Lyon, T. I und II, 1632, und 1639 T. III, von Marcellinus de Bifa 1679; baju Appendix ad T. III. P. I, von Splvefter a Mebiolano (Mailanb 1737). — Dazu bes Berfaffers Artitel "Kapuzinor" in dieser Encyflopädie. 67) Gie-seler, Kirchengeschichte III, 2, S. 491, wo die Literatur über bie Entftehung aufgeführt ift. 68) Ebenba S. 491. 492. 69) Ebenba. 70) Ebenba III, 2, S. 682. 683.

tonnten wieber ausgeschloffen werben, eine Sauberung, welche bei ben andern Orden principiell und thatsachlich nicht stattfand. Unter bem General Claudius Aquaviva, dessen 1586 herausgegebene Ratio studiorum einen großen Ginfluß gemann, entfernte fich ber Orden wefentich von der bisher befolgten Theologie ber Thomisten und trat so in einen mehr ober weniger bedeutsamen Begensatz zu der Dogmatif und Moral der Dominicaner. Dieraus ergaben fich für bie Jesuiten gegen bas Enbe des 16. Jahrh. Spaltungen; es bildete sich hand in Hand nit pelagianischen Anschauungen und bemagogischen Grund= äten, durch welche z. B. ber Fürstenmord unter Umtanden als gerechtfertigt erschien, eine laze Moral mit bren verderblichen Probabilitäten und ihren casuistischen Interscheidungen aus. Der Orben ging immer weiter ber Berherrlichung der papftlichen Infallibilität und Machtvollkommenheit, bob auf alle Beise ben Beiligen-, esonders ben Mariencultus sowie allerlei Aberglauben, obei ihm in majorem Dei gloriam jedes Mittel recht ar. Indem er sich nach außen hin mit starken Kräften er äußeren Diffion zuwandte, wobei es, ohne vorganige genügende Belehrung, besonders auf maffenhafte aufen, felbit fterbender Rinder und fonftige Betchrungen gesehen war, gerieth er besonders mit den Francisnern und Dominicanern am Anfange des 17. Jahrh. Conflict. Da feine Miffionare bei ihren Betehrungen Malabar wie in China, wo sie auf diese Beise glannde numerische Erfolge aufzuweisen hatten, heibnische orftellungen und Bebrauche nicht blos bulbeten, fonbern gar forberten, um ihre Miffionsgemeinben mit Seelen füllen, und andere Orden, welche neben ihnen zu irten suchten, biese ärgerliche Praxis in Rom benunsten, so sah sich Papst Gregor XV. genöthigt, hiergegen 23 einzuschreiten. Bur Mehrung ber materiellen ittel murden von dem Orden umfangreiche Bandels= ichafte betrieben, besonders in Asien, was ihnen, wie n andern Orden ebenfalls im 17. Jahrh. verboten ard. Durch bedenkliche Manipulationen brachten 1626 · Jesuiten die Erbschaft des reichen Gauthiot an sich. nen fehr bedeutenden Ginfluß erlangten fie, namentlich rch ihren Orbensgenoffen Anton Boffevinus, am Endc · 16. Jahrh. in Polen, wo sie nicht blos die Weiter= breitung der Reformation zu hindern wußten, sondern ch die überwiegende Mehrzahl der Griechisch=Orthodoxen . Union mit Rom brachten. Die Rudführung derven zur Griechisch-Ruffischen Rirche unternahm feit 72 mit Erfolg Ratharina II.

um das 3. 1640 erhoben sich in Frankreich als rtheidiger des Augustinismus gegen den Jesuitismus Jansenisten, denen sich am Ende des Jahrhunderts Aebtissin des Cistercienserinnenklosters von Portspal in Paris, Angelica, anschloß<sup>75</sup>), sowie Perrault, ector der Sorbonne in Paris. <sup>76</sup>) Noch wirksamer, il mit schaffem satirischem Wige, bekämpfte den Orden

der Franzose Blaise Bascal in seinen Lettres provinciales, welche 1656 und 1657 zum erften mal erschienen und, wie die Schriften feiner Borganger, fich namentlich gegen die unsittliche, verderbliche Probabilitätslehre menbeten. hierdurch mehrten sich zwar die Feinde ber Jefuiten, aber fie felbst mußten sich noch lange Beit binburch in der einflugreichsten Stellung ju behaupten; in Frantreich ließ sich durch sie, besonders durch die Beicht-väter La Chaise und Le Tellier, in seiner Kirchenpolitit Ludwig XIV. leiten. Hier wie anderwärts bemächtigten fie fich immer mehr bes höheren Unterrichtes und ber Erziehung ber Sohne aus ben höheren Standen, nament. lich bem Abel; die Universitäten von Wien und Brag waren in ihren Banben; der Dreißigjahrige Rrieg wurde mit burch fie in Scene gefett und unterhalten; hierzu wie zum Bau von zwar glanzend ausgestatteten, aber in geschmactlofem, uniformem Stile aufgeführten Rirchen und Rlöftern ftanden ihnen große Reichthumer wie die Gelbbeutel zahlreicher Anhanger in den höchften Ständen zu Gebote. — Als am Ende bes 17. Jahrh. neue schwere Rlagen barüber laut wurden, daß die 3efuitenmiffionare den befehrten Beiden gegenüber in Afien, besonders in China, ju viele Concessionen machten, ord-nete ber Bapft 1703 eine Untersuchung an Ort und Stelle an, welche junachft resultatios blieb. 77) Auf Brund ber Anzeige von feiten ber bortigen Rapuziner erfolgten, diesmal für die Miffionen in China, neue papstliche Erlasse, junachft 1734 von Clemens XII. Eine fehr scharfe Bulle, Omnium sollicitudo, richtete Bapft Benedict XIV. gegen bas Miffionstreiben bes Ordens in Malabar, wie dies schon Clemens XI. 1715 in Bezug auf China gethan hatte. Rach mehrfachem Ungehorsam gehorchten endlich die schwer Berklagten dem ernften Ginschreiten bes Papftes Benedict feit dem 3. 1741.78) — Die Mitglieber bes Orbens: Batres (Briefter), Scholaftifer (Lehrer) und Coadjutoren (Laiengehülfen), an Befammtzahl 19,876, vertheilten fich nach feiner eigenthumlichen Geographie im 3. 1717 auf 38 "Brovingen", welche wiederum zu größeren Gruppen vereinigt waren. Bon diefer gahlten Italien 3639, Frankreich 3119, Belgien und Holland 1020, Spanien und Portugal 2207, Deutschland 2609, England, Amerifa und die übrigen gander 7282. Diefelben befagen damale 25 Profeshäuser, 59 Noviziathäuser, 161 Seminarien, 650 Collegien (höhere Schulanftalten), 350 Residenzen und über 200 Miffionshäuser. Ueber die zahlreichen Missionestationen aukerhalb Europas im 18. Sahrh. veröffentlichte ber Orden von 1699 bis 1774 ebenfalls selbst eine weitläufige Statistit. 79) - 3m Anschlusse an die Jesuiten murbe 1732 ber Orben ber Re-

<sup>75)</sup> Bur Literatur über ben Jansenismus und Port-Royal R. hase, Rirchengeschichte S. 525. 76) In seiner Schrift morale des Jesuites 1669.

<sup>77)</sup> Gieseler, Rirchengeschichte Bb. 4 (1857), herausgegeben von Rebepenning, S. 62. 63. 78) Ebenda S. 63—66. — Zur Geschichte bes Orbens die zum Ansang des 18. Jahrh.: Historia societatis Jesu von (seinen Mitgliedern) Nicol. Orlandinus, Francisc. Sacchinus, Betr. Posssuns, Jos. Juvencius und Jul. Cordara (Rom 1615—1715). 79) Lettres édifiautes et curieuses écrites des missions étrangères par quelques missionnaires de la compagnie de Jésus (Paris in 22 Bänden).

Digitized by Google

sassen, wobei als "Alöster" wahrscheinlich auch die Zweiganstalten eingerechnet sind, welche zwei Drittheile der Zahl derselben wägen. Im 3. 1787 erscheint das Land, ebenfalls ohne die Colonien, mit 93,689 Mönchen und Nonnen. — In Brasilien haben von Ansang an nur wenige und zwar meist gering dotirte Klöster bestanden, wogegen sie in Mexico zahlreicher gestiftet und reich ausgestattet wurden.

5) Bon ber Französsischen Revolution bis zur Wahl bes Papstes Pius IX., von 1789 bis 1846. Als Napoleon I. gestürzt war, stellte Papst Pius VII., zunächst für den Kirchenstaat, die früheren kirchlichen Zustände mit Einschluß der Klöster unter einigen Reformen wieder her und schloß mit Frankreich, Neapel, Baiern und andern Ländern Concordate zur Wiederaufrichtung des Klosterwesens, soweit dies möglich war. Unter dem 7. Aug. 1814 erklärte er durch die Bulle Sollicitudo omnium den Jesuitenorden für restituirt, welchem Papst Gregor XVI. (gest. 1846) sehr günstig gestimmt war, wie er denn, selbst Mönch, überhaupt für das Mönchswesen eine starke Borliebe an den Tag legte.

Wie in Reapel burch Ronig Joseph 1806, fo wurden auch im Ronigreiche Italien und in bem 1810 mit ihm vereinigten Rirchenftaate bie meiften Monche. orben aufgehoben und ihre Guter zu Staatszweden eingezogen. Man gahlte 1806 auf bem Festlande von Reapel bei 5 Mill. Einwohnern 25,000 Monche und 26,000 Nonnen. Rach Entfernung ber Franzosen wurden viele Rlöfter wieberhergestellt, auch 1821 bie Jesuiten staategesetlich wieder zugelaffen. Auf Sicilien beftanben 1831: 658 Mannetlöfter mit 7591 Infaffen, mahrscheinlich ohne die Novigen und Laienbruder 90); auf bem Festlande murben 1834: 11,733 Monche und 9521 Nonnen gezählt 91); für das ganze Ronigreich ichatte man in demselben Jahre die Zahl der Mönche auf 18,000, diejenige der Nonnen auf 12,000. 32 Jum 3. 1837 finden wir auf dem Festlande 11,400 Mönche und 9500 Monnen verzeichnet, jum 3. 1842: 12,700 und 10,000. In ber Hauptstadt Neapel lebten zu Anfange bes 3. 1845 in 52 Alöftern 1764 Monche mit Ginschluß ber Laienbrüder und 1445 Nonnen in 24 Rlöftern. — Toscana ericheint 1835 mit nur 2461 Monchen, vielleicht unter Beglaffung ber Laienbrüder, in 133 Alöftern, von welchen 52 Bettelflöfter find, und mit 3939 Ronnen in 69 Rlöftern 93), wogegen für 1836 eine andere Quelle 94) 3234 Monche und 4127 Nonnen, wol mit Ginschluß ber Laienbrüder und Laienschwestern, aufführt. — Bahrend das Bergogthum Mobena um 1840 mit 14 Moncheund 9 Monnenklöftern auftritt 95), hatte Parma 1833: 14 Manne- und 7 Frauenklöfter mit 411 Monchen und 245 Nonnen. 96) Hier führte burch Occret vom 20. März 1844 die Erzherzogin Marie Luise die Jesuiten wieder ein. — San-Marino weist um 1840: 3 Klöster mit 23 Mönchen und 1 Kloster mit 28 Nonnen aus. 97) — Das Königreich Sardinien, in welchem seit 1815 die wieder aufgerichtete Dynastie sich dem Klosterwesen wie dem Jesuitsmus im besondern sehr ergeben erwies, treffen wir um 1840, mit Einschluß von 13 Abteien, 347 Mönches und 95 Nonnenklöster an. 98)

Für Frankreich ichafften bie Decrete ber Conftituante vom 2. Nov. 1789 sowie vom 13. und 19. Febr. 1790 alle Nonnen- und Monchsorben ab, wie ein folches bom 18. Mug. 1792 auch alle geiftlichen Benoffenschaften. Das Decret vom 22. Juni 1804 verbot jebe religiöse Congregation von neuem, falls sie nicht burch die Regierung genehmigt sei. Der Code penal unterfagte jedoch nur Genoffenschaften von mehr als 20 Berfonen. Bis 1880 mar feine biefer Bestimmungen aufgehoben. Rapoleon I. begann, besonders seit 1808, einige klösterliche Bereine wieder zu autorisiren, namentlich die Lazaristen und die Barmherzigen Schwestern. 99) — Seit ber Restauration von 1815 nahm auch das eigentliche Rlofterwesen wieder einen neuen Aufschwung, obgleich die bagegen fprechenden Befete beftehen blieben. Balb hatte man 3. B. wieber 16 Trappiftentlöfter für Monche und Monnen. 1) Unter Karl X. traten auch die Jesuiten offen hervor, indem sie immer mehr Shmnasien und petits séminaires in ihre Hande brachten und die kirchlichen Laienvereine jum Beten, Gelbsammeln u. f. w. forderten. Statt ber nicht wiederhergestellten alten Rlöster bilbeten fich immer zahlreicher, hauptfächlich burch Bischöfe und Beltgeiftliche geforbert, fogenannte "Congregationen" von Brieftern und Raien (ohne die ftrengen, folennen Rloftergelübbe), besonders diejenige ber frères des écoles chrétiennes (= Ignorantains), welche, hauptsächlich im Süben und Westen, 1822 schon 180 "Haufer" (nicht "Röster") mit 1200 Brübern und 70,000 Schülern innehatten, Bahlen, die fpater weit hoher ftiegen. -Unter ben alten Orben, welche fich ebenfalls mehr und mehr congregationsmäßig einrichteten, bob fich nament= lich der Dominicanerorden, in welchen 1840 Lacordaire eintrat, um ihm als begeifterter Rebner und Schriftfteller ein neues, demofratisch driftliches Leben einzuhauchen. Er gründete (fleine) Rlöfter seines Ordens zu Nanch, Chalons, Flavigny, Lyon, Paris und Touloufe. Bor anbern mehrten fich indeg die ohne erfte Rlaufur und ohne bindendes Gelübbe lebenden Salbnonnen ober Congreganistenschwestern, beren um 1840 etwa 18,000 in mehr als 3000 Stationen — ohne die Colonien — gezählt wurden. 2) Da die Regierung Louis Philipp's die noch nicht aufgehobenen Berbote nicht zur Anwendung brachte, fo muchfen namentlich die fogenannten Congregationen, beren Begrunbung vorzugeweise frangofischem Boden feit dem 19. Jahrh. angehört: im Mai 1842 zählte man gegen 1800 Rlöfter

<sup>89)</sup> Das heutige Spanien, 1862, von Garribo, übersett von A. Ruge 1863. 90) S. Reuchlin, Italien I, 144. 91) 3. Biggere, Kirchliche Statistit II (1843), S. 22. 92) Ebenba. 93) Ebenba S. 34. 94) H. Reuchlin, Italien I, 314. 95) 3. Wiggere, Kirchliche Statistit II, 36. 96) Ebenba. Damit einmut auch Serristori überein.

<sup>97)</sup> Ebenda S. 37. 98) Ebenda S. 28. 30. 99) Charles Souvestre, Les congrégations religieuses (Paris 1867).
1) Giefeler, Kirchengeschichte V, 74. 2) J. Wiggers, Kirchliche Statistif II, 73.

lische Armens und Krankenpslege zu erwecken und zu förbern, gestaltete sich seit 1548 durch Philipp von Neri die Congregatio Oratorii in Florenz. Die Genossen kamen in diesem ihrem Betsaale sast täglich zum Beten und Singen, zur Auslegung der Heiligen Schrift, zur Lektüre der Patres, der Vitae Sanctorum und dergl. zusammen. Eine ähnliche Bereinigung stistete 1611 in Paris Pierre de Perulle. Die Väter beider Oratorien erwarben sich bald große Berdienste um die theologischen Wissenschaften. 71) — Der durch Franz von Sales, Bischof von Genf, 1610 gegründete Frauenorden von der Heinsung unserer Lieben Frau (Ordo de visitatione d. M. V.) übernahm die besondere Vers

pflichtung gur Rrantenpflege. Infolge ber oben ermähnten Weisung ber Tribentiner Rirchenversammlung, daß die einzelnstehenden unabhängigen Klöster zu gegenseitiger Beaufsichtigung in Congregationen zusammentreten follten, vereinigten fich 1618 zur Erneuerung ber Regel Benedict's einige Rlöfter in Frankreich, benen die meiften alteren Benedictiner und später die Oratorianer von Paris sich anschlossen. 72) An= fange nur in geringer Zahl, wuche ber Bund unter bem Namen Mauriner bald fehr bedeutend und ward eine fruchtbare Pflangftatte für Wiffenschaft und Literatur, besonders unter dem zweiten General Georg Tarisse 1630— 1648, von dem Cardinal Richelieu wirksam unterftütt. Mit ber Abtei St. - Germain - bes - Pres in Paris als bem Hauptsitze gebot der Orden balb über mehr als 180 Klöster. 78) — Mit bem 3. 1622 entstand in Rom burch ben Spanier Calasanza mit ber Aufgabe, die männliche Jugend, besonders in den Mittelschulen, ju unterrichten bie Gemeinschaft der Biariften (Patres piarum scholarum), deren Anstalten sich bald auch in andern gandern, namentlich später Desterreich, sehr vermehrten. — Bincentius de Baula ftiftete 1624 in Baris den Orden ber Priefter ber Miffion unter den Chriften ober ber Lagariften, benen er eine ben Jesuiten nachgebilbete Regel gab, 1634 die halbklöfterliche Congregation der Barmherzigen Schwestern, welche im 19. Jahrh. einen mächtigen Aufschwung, besonders in Frankreich, nehmen follten. 73a)

Jeber bieser Ordeu, bezw. Brüder- und Schwesterschaften, welche eine wachsende Tendenz aus Klausur und
stiller Contemplation heraus nach öffentlicher Wirksamkeit
ausweisen, sowie ihre Gesammtheit wurde an eingreisenber Wirksamkeit weit überboten durch die Jesuiten.
Ignatius von Lohola, Sproß einer abeligen Familie
aus Guipuzcoa, vorher ein tapferer Kriegsmann, beschloß
1521 in den geistlichen Ritterdienst der Heil. Jungfrau
zur Bekehrung der Ungläubigen im Heil. Lande zu treten,
wozu ihn besonders das Borbild des heil. Franciscus und
des heil. Dominicus anregte. In Alcala, Salamanca
und Paris unter glühenden Andachtsübungen und eifrigen
Studien vorbereitet, sammelte er in der Hauptstadt Frank-

reichs um fich eine Schar Bleichgefinnter, gab ihnen bie Exercitia spiritualia und verband sich mit ihnen in der Marienkirche auf dem Montmartre 1534 durch ein gemeinsames Belübbe. Nachdem fie einen Theil von Stalien als Bufprediger burchzogen hatten, legten fie bem Bapfte ihren Plan vor, einen Orden zu bilben, beffen vornehmste Aufgabe der Gehorsam gegen ihn sein sollte. Am 27. Sept. 1540 erhielten sie als Societas Jesu die erfte papftliche Genehmigung, jedoch mit der Bestimmung, daß der Orden sich auf 60 Mitglieder zu beschränten habe. Da ihr Streben hauptfächlich auf die Wirksamkeit in der Außenwelt gerichtet war, fo erwies fich für fie die Anlage von Alostern und die Rlaufur ale unwesentlich. Rachdem schon 1540 ihre Genossen Rodriguez und Franz Laver nach Portugal gegangen waren, wo erstern bie Befellichaft balb zur höchften Machtentfaltung, wenn auch unter Erregung von bittrem Saffe gegen ihre Herrschlucht, brachte, wurde 1541 Ignatius von den Dit

gliebern zum erften General ermählt. 74)

Schon 1543 ward dem Orden, welcher sich bald bie Bekampfung ber Reformation als Hauptaufgabe ber inneren Mission stellte, gestattet, eine unbegrenzte Zahl von Mitgliedern aufzunehmen, wie solche ihm als sehr brauchbare Werkzeuge zufielen, und diefe traten in eine straffe Disciplin wie in die scharfe Gliederung nach Professen als Hauptleitern (in ber geringen Zahl Auserlesener) und Coadjutoren, welche die große Mehrzahl bildeten. 3m 3. 1545 ward ihnen die papstliche Erlaubniß zutheil, überall, wo sie wollten, zu predigen und Beichte zu hören. Schon bamals hatte bas Saupt der Römischen Kirche die Gewißheit, daß ihm in dem neuen Orden vermöge bes ihm verbrieften und ermiejenen unbedingten Behorfame, der Intelligeng und Energie seiner Glieber, der strengen Organisation eine vorzüglicht Sulfe zur Beherrschung ber Beifter geworden fei. Rod unter dem Generalate des Ignatius, welcher am 31. Juli 1556 starb, murbe das höhere Schulmesen mit Eifer und Erfolg in Angriff genommen und zu biefem Zwede mit der Unterstützung des Papftes, an deffen Gipe 1551 bas Collegium Romanum gegründet, welchem 1552 bas Collegium Germanicum mit ber Aufgabe, in Deutschland verlorenes Terrain zurückzuerobern, an die Seite trat. Der zweite General, der schlaue Lainez. gab dem Orden bis in das Aeugerfte der Ginzelheiten ausgeführte Borschriften, um im voraus eine für alle Fälle (casus) geficherte Praxis festzustellen. Den professi mit quattuor vota, ju welchen nur eine geringere Zahl tüchtiger Köpfe gewählt wurde, und den condjutores, welche sich in formati und in formati spirituales schieden, traten, ebenfalls mit den tria vota paupertatis, castitatis und obedientiae, die scholastici hinzu. Icher wurde auf den für seine Individualität geeigneten Plat geftellt und zugleich unter die icharffte Controle von feines gleichen, von unten und oben; unbrauchbare Mitglieder

<sup>71)</sup> Ebenba S. 381. 382. 72) Safe, Rirchengeschichte (8. Anflage), S. 472. 73) Giefeler, Kirchengeschichte III, 2, S. 684. 73°) Ebenba III, 2, S. 682.

<sup>74)</sup> F. Kortiim, Entstehungsgeschichte bes Jesuitenordens (Manheim 1843). — Bgl. hierzu bie in ben folgenben Anmerfungen verzeichneten Schriften.

konnten wieder ausgeschloffen werden, eine Säuberung, welche bei ben andern Orben principiell und thatfächlich nicht stattfand. Unter bem General Claubius Aquaviva, dessen 1586 herausgegebene Ratio studiorum einen großen Ginfluß gewann, entfernte fich ber Orden wesentlich von ber bisher befolgten Theologie ber Thomisten und trat fo in einen mehr ober weniger bebeutsamen Gegensatzu der Dogmatif und Moral der Dominicaner. hieraus ergaben fich für die Jesuiten gegen bas Ende des 16. Jahrh. Spaltungen; es bildete sich hand in hand mit pelagianischen Anschauungen und demagogischen Grund= fagen, durch welche g. B. der Fürstenmord unter Umftänden als gerechtfertigt erschien, eine lare Moral mit ihren verderblichen Probabilitäten und ihren casuiftischen Unterscheidungen aus. Der Orben ging immer weiter in der Berherrlichung der papftlichen Infallibilität und Machtvollfommenheit, hob auf alle Beise ben Beiligen-, besonders den Mariencultus sowie allerlei Aberglauben, wobei ihm in majorem Dei gloriam iches Mittel recht war. Indem er fich nach außen bin mit ftarten Rraften der äußeren Mission zuwandte, wobei es, ohne vorgangige genügende Belehrung, befonders auf maffenhafte Taufen, felbft fterbender Rinder und fonftige Befehrungen abgesehen mar, gerieth er besonders mit ben Franciscanern und Dominicanern am Anfange bes 17. Jahrh. in Conflict. Da feine Miffionare bei ihren Befehrungen in Malabar wie in China, wo fie auf diese Beise glanzende numerische Erfolge aufzuweisen hatten, heibnische Borftellungen und Gebräuche nicht blos bulbeten, fonbern fogar förberten, um ihre Miffionsgemeinben mit Seelen ju füllen, und andere Orden, welche neben ihnen gu wirken suchten, diese ärgerliche Praxis in Rom denun-cirten, so sab sich Bapst Gregor XV. genöthigt, hiergegen 1623 einzuschreiten. Bur Mehrung der materiellen Mittel murben von bem Orden umfangreiche Banbelsgeschäfte betrieben, besonders in Afien, mas ihnen, wie den andern Orden ebenfalls im 17. Jahrh. verboten ward. Durch bedenkliche Manipulationen brachten 1626 bie Jesuiten die Erbichaft bes reichen Gauthiot an sich. Einen fehr bedeutenden Ginfluß erlangten fie, namentlich burch ihren Orbensgenoffen Anton Boffevinus, am Endc bes 16. Jahrh. in Polen, wo sie nicht blos die Weiterverbreitung ber Reformation zu hindern wußten, sondern auch die überwiegende Mehrzahl der Griechisch-Orthodoren gur Union mit Rom brachten. Die Rudführung berfelben zur Griechifch Ruffifchen Rirche unternahm feit 1772 mit Erfolg Katharina II.

Um das 3. 1640 erhoben sich in Frankreich als Bertheidiger des Augustinismus gegen den Jesuitismus die Jansenisten, denen sich am Ende des Jahrhunderts die Aebtissin des Cistercienserinnenklosters von Ports Rohal in Paris, Angelica, anschloß<sup>75</sup>), sowie Perrault, Doctor der Sorbonne in Paris. <sup>76</sup>) Noch wirksamer, weil mit scharfem satirischem Wige, bekämpfte den Orden

der Franzose Blaise Pascal in seinen Lettres provinciales, welche 1656 und 1657 jum ersten mal erschienen und, wie die Schriften seiner Borganger, fich namentlich gegen die unsittliche, verderbliche Probabilitätslehre menbeten. Hierdurch mehrten sich zwar die Feinde der Jefuiten, aber fie felbst wußten fich noch lange Zeit binburch in der einflugreichsten Stellung ju behaupten; in Frankreich ließ sich burch sie, besonders burch die Beicht-väter La Chaise und Le Tellier, in seiner Rirchenpolitik Ludwig XIV. leiten. Hier wie anderwärts bemächtigten fie fich immer mehr bes höheren Unterrichtes und ber Erziehung ber Sohne aus den höheren Ständen, namentlich dem Abel; die Universitäten von Wien und Brag waren in ihren Sanben; ber Dreifigjahrige Krieg murbe mit burch fie in Scene gefest und unterhalten; hierzu wie zum Bau von zwar glanzend ausgestatteten, aber in geschmadlosem, uniformem Stile aufgeführten Rirchen und Klöftern ftanden ihnen große Reichthumer wie die Geldbeutel gabireicher Anhanger in ben höchften Ständen zu Gebote. — Als am Ende des 17. Jahrh. neue schwere Rlagen barüber laut wurden, daß die Jefuitenmiffionare den befehrten Beiden gegenüber in Afien, besonders in China, zu viele Concessionen machten, ord-nete der Papft 1703 eine Untersuchung an Ort und Stelle an, welche zunächft resultatios blieb. 77) Auf Grund der Anzeige von feiten ber bortigen Rapuziner erfolgten, diesmal für die Miffionen in China, neue papstliche Erlasse, zunächst 1734 von Clemens XII. Eine fehr icharfe Bulle, Omnium sollicitudo, richtete Bavit Benedict XIV. gegen das Miffionstreiben bes Ordens in Malabar, wie dies schon Clemens XI. 1715 in Bezug auf China gethan hatte. Rach mehrfachem Ungehorsam gehorchten endlich die schwer Berklagten dem ernften Ginschreiten bes Papftes Benedict feit dem 3. 1741. 78) — Die Mitglieder des Ordens: Batres (Briefter), Scholaftifer (Lehrer) und Coadjutoren (Laiengehülfen), an Gesammtzahl 19,876, vertheilten fich nach feiner eigenthumlichen Geographie im 3. 1717 auf 38 "Brovingen", welche wiederum ju größeren Gruppen vereinigt waren. Bon biefer gablten Italien 3639, Frankreich 3119, Belgien und Holland 1020, Spanien und Portugal 2207, Deutschland 2609, England, Amerita und die übrigen Länder 7282. Dieselben besaffen bamals 25 Profeghäuser, 59 Noviziathäuser, 161 Seminarien, 650 Collegien (höhere Schulanstalten), 350 Residenzen und über 200 Missionshäuser. Ueber die zahlreichen Missionestationen außerhalb Europas im 18. Sahrh. veröffentlichte der Orden von 1699 bis 1774 ebenfalls felbst eine weitläufige Statistif. 79) — 3m Anschlusse an die Jesuiten wurde 1732 der Orden der Re-

<sup>75)</sup> Bur Literatur über ben Jansenismus und Port-Royal vgl. R. Sase, Rirchengeschichte S. 525. 76) In feiner Schrift La morale des Jesuites 1669.

<sup>77)</sup> Gieseler, Kirchengeschichte Bb. 4 (1857), herausgegeben von Rebepenning, S. 62. 63. 78) Ebenda S. 63—66. — Zur Geschichte bes Orbens bis zum Ansang bes 18. Jahrh.: Historia societatis Jesu von sseinen Mitgliedern) Ricol. Orlandinus, Francisc. Sacchinus, Betr. Possinus, Jos. Juvencius und Jul. Cordara (Rom 1615—1715). 79) Lettres édifiautes et curieuses écrites des missions étrangères par quelques missionnaires de la compagnie de Jésus (Paris in 22 Bänden).

tifibe Armen und Arantenpflene zu ers
forderen gefindtete sich seit tie is durch
die Congressatio Dentenit in Aloxen
fugnen in diesem ihrem Velfante satt i
mid Singen zur Analegung der Neit
vestäre der Vatron, der Vitne Sancr
zustammen Wine Abultide Vereinigun.
Kurta Pierre de Perulle Die Bacer
erwarden sich unth mohr Verdiente.
Philipundunten 11 Der durch den
hab von Went 11111 gegrandere ber Treitung in Vielen,
er Treimfighung unterer Vielen
er Treimfighung unterer Vielen
er Treimfighung unterer Vielen
er Treimfighung unt Krantenpflege

the second secon

And the second of the second o

301.

r geheimen Organisation in in Prengen, wo er durch ingt wurde, in Rufland und bestehen. — Zwar sand in desselben auffallend wenige Sersonalbestand der drei Stufen 176 Seminarien, 335 aussienen erreicht.

. . ingarn begann Jojeph II. 17:0 .... ume Reform ber Rlöfter, verbet . ... auswärtigen Oberen, ftellte fie . . uchofe, hob bald darauf alle auf, . Seerforge, Schule und Rrantenpflege .... gie beren Guter git einem Schal-.. ... welchem neue Pfarreien, Schulen, v. errichtet und botirt wurden. Inde . Beitigt erflärte Rlöfter befteben: Beien Lie negrere Magregeln rückgängig und . neiften Neuerungen feines Borginger . In itrigenionds fortbeileben, wie er ma ministratig mit Joseph II., aber ver-... Begann beffen Bruder, ber Gruffberge ..... 1 Coecana mit eingreifenben Acine a abermadeigen Seben, durch weiche bei . . . . . . mierdrück von, inden er manen . . . wa der Gemall der Bifchife aufhar: ne miter bine ban mitereferend de erricht - Immitte ber Remaining um ber bei berm Berrer ber Marimal-Test (7) and (5) Inc. (7) and the second second section. der Annersteiner der Germanner und de mit die Timberte der der der the extraction of the Remoin and maria Comme e de mi Lowerman and and 100 dintere Inquite rente Sear anne gibblege . 🛥 🖫 🚞 nate and former after - 🐟 : .e 🗯 🖼 2384 2 (1) 3000 र हेल्ला । यहार बार विके .. inter inter 41.000 in

wobei als "Röfter" wahrscheinlich auch die alten eingerechnet sind, welche zwei Drittheile derselben wägen. Im J. 1787 erscheint das entfalls ohne die Colonien, mit 93,689 Mönchen wiren. — In Brafilien haben von Anfang wenige und zwar meist gering dotirte Klöster in, wogegen sie in Mexico zahlreicher gestiftet ih ausgestattet wurden.

Von der Französischen Revolution bis Inhl des Papstes Pius IX., von 1789 bis Als Napoleon I. gestürzt war, stellte Papst VII., zunächst für den Kirchenstaat, die früheren lichen Zustände mit Einschluß der Klöster unter einigen dem Wieder her und schloß mit Frankreich, Neapel, wern und andern Ländern Concordate zur Wiederaufdtung des Klosterwesens, soweit dies möglich war. der dem 7. Aug. 1814 erklärte er durch die Bulle Micitudo omnium den Jesuitenorden für restituirt, elchem Papst Gregor XVI. (gest. 1846) sehr günstig stimmt war, wie er denn, selbst Mönch, überhaupt für Wönchswesen eine starte Borliebe an den Tag legte.

Wie in Neapel burch König Joseph 1806, so jurden auch im Königreiche Italien und in dem 1810 git ihm vereinigten Rirchenstaate bie meisten Monches rben aufgehoben und ihre Buter ju Staatszweden ein-Man zählte 1806 auf bem Festlande von Reapel bei 5 Mill. Einwohnern 25,000 Monche und 26,000 Ronnen. Nach Entfernung der Franzosen wurden viele Rlofter wiederhergestellt, auch 1821 bie Jesuiten staatsgesetlich wieder zugelaffen. Auf Sicilien bestanben 1831: 658 Mannetlöfter mit 7591 Infaffen, mahricheinlich ohne die Novigen und Laienbrüder 90); auf dem Kestlande murben 1834: 11,733 Mönche und 9521 Nonnen gezählt 91); für bas ganze Ronigreich schätte man in demfelben Jahre die Bahl der Monche auf 18,000, Diejenige ber Monnen auf 12,000. 92) Bum 3. 1837 finden wir auf dem Festlande 11,400 Monche und 9500 Monnen verzeichnet, jum 3. 1842: 12,700 und 10,000. In ber Hauptstadt Meapel lebten zu Anfange bes 3. 1845 in 52 Klöftern 1764 Monche mit Ginfclug ber Laienbrüder und 1445 Ronnen in 24 Rlöftern. — Toscana ericeint 1835 mit nur 2461 Monchen, vielleicht unter Weglassung ber Laienbrüder, in 133 Rlöftern, von welchen 52 Bettelflöfter find, und mit 3939 Ronnen in 69 Rlöftern 98), wogegen für 1836 eine andere Quelle 94) 3234 Monde und 4127 Ronnen, wol mit Ginschluß ber Laienbrüber und Laienschwestern, aufführt. — Bahrend bas herzogthum Mobena um 1840 mit 14 Moncheund 9 Monnenklöftern anftritt 95), hatte Parma 1833: 14 Manns- und 7 Frauentlöfter mit 411 Monchen und 245 Ronnen. 96) Hier führte durch Decret vom 20. März 1844 die Erzherzogin Marie Luise die Jesuiten wieder ein. — San-Marino weist um 1840: 3 Klöster mit 23 Mönchen und 1 Kloster mit 28 Nonnen aus. 97) — Das Königreich Sardinien, in welchem seit 1815 die wieder aufgerichtete Dynastie sich dem Klosterwesen wie dem Jesuitsmus im besondern sehr ergeben erwies, treffen wir um 1840, mit Einschluß von 13 Abteien, 347 Mönchs- und 95 Nonnenklöster an. 98)

Für Frankreich ichafften bie Decrete ber Conftituante vom 2. Nov. 1789 sowie vom 13. und 19. Febr. 1790 alle Nonnen- und Mönchsorden ab, wie ein solches vom 18. Aug. 1792 auch alle geiftlichen Genoffenschaften. Das Decret vom 22. Juni 1804 verbot jede religiofe Congregation von neuem, falls fie nicht burch bie Regierung genehmigt fei. Der Code penal unterfagte jedoch nur Genoffenschaften von mehr ale 20 Berfonen. Bis 1880 mar keine diefer Bestimmungen aufgehoben. Mapoleon I. begann, besonders seit 1808, einige flösterliche Bereine wieber zu autorifiren, namentlich die Lazariften und die Barmherzigen Schwestern. 99) - Seit der Restauration von 1815 nahm auch das eigentliche Rlosterwesen wieder einen neuen Aufschwung, obgleich bie bagegen sprechenden Besetze bestehen blieben. Balb hatte man 3. B. wieder 16 Trappiftentlöfter für Monche und Monnen. 1) Unter Rarl X. traten auch die Jesuiten offen hervor, indem sie immer mehr Ghmnasien und petits séminaires in ihre Hände brachten und die kirchlichen Laienvereine jum Beten, Gelbsammeln u. f. w. forderten. Statt ber nicht wiederhergestellten alten Klöfter bilbeten fich immer gahlreicher, hauptfachlich burch Bifchofe und Beltgeiftliche gefordert, fogenannte "Congregationen" von Brieftern und gaien (ohne die ftrengen, folennen Rloftergelübde), besonders diejenige der frères des écoles chrétiennes (= Ignorantains), welche, hauptsächlich im Suben und Westen, 1822 icon 180 "Baufer" (nicht "Rlöfter") mit 1200 Brübern und 70,000 Schülern innehatten, Bahlen, bie fpater weit hoher ftiegen. -Unter ben alten Orden, welche fich ebenfalls mehr und mehr congregationsmäßig einrichteten, hob fich nament= lich ber Dominicanerorben, in welchen 1840 Lacordaire eintrat, um ihm als begeisterter Redner und Schriftsteller ein neues, demokratisch driftliches Leben einzuhauchen. Er gründete (fleine) Klöfter seines Ordens zu Nancy, Chalons, Flavigny, Lyon, Paris und Toulouse. Vor andern mehrten sich indeß die ohne erste Klausur und ohne bindendes Gelübde lebenden Salbnonnen oder Congreganis stenschwestern, deren um 1840 etwa 18,000 in mehr als 3000 Stationen — ohne die Colonien — gezählt wurden. 2) Da die Regierung Louis Philipp's die noch nicht aufgehobenen Berbote nicht zur Anwendung brachte, so wuchsen namentlich die fogenannten Congregationen, deren Begrundung vorzugsweise französischem Boden seit dem 19. Jahrh. angehört; im Mai 1842 gahlte man gegen 1800 Klöfter

<sup>89)</sup> Das heutige Spanien, 1862, von Garribo, übersetzt von A. Ruge 1863. 90) S. Reuchlin, Italien I, 144. 91) J. Biggers, Kirchliche Statistif II (1848), S. 22. 92) Ebenba. 93) Ebenba S. 34. 94) H. Reuchlin, Italien I, 314. 95) J. Biggers, Kirchliche Statistif II, 36. 96) Ebenba. Damit stimmt auch Serriflori überein.

<sup>97)</sup> Ebenda S. 37. 98) Ebenda S. 28. 30. 99) Charles Souvestre, Les congrégations religieuses (Paris 1867). 1) Gieseler, Kirchengeschichte V, 74. 2) J. Wiggers, Kirchliche Statistit II, 73.

= ==== .==ae find, wohl aber ====ten Jahres 29 **In Des** 3. 1837 --- auf, = == die Eribische == .-4 findet.") - - -- Ranner und min ohne bie = reichenlichen Tariffene ob. " änier für in inden fid 19 ninge. 7 **Mind**t rantes rei T 46 200

THE TANK IS.

= ==

Digitized by Google

erschien ein allgemeines Caffationsbecret, welches in ber Folge mehrfach modificirt wurde. Uebrigens verblieben die für aufgehoben erklärten Säuser vorläufig meift in bem frühern Zustande und deren Insassen in ihren Räumen, zumal ber Berkauf nur fehr langfam und schwierig bewirkt werden konnte, wobei freilich die Gebäude immer mehr zu Ruinen wurden. Bon ben 3027 Alöstern aller Art, welche, wenn auch zum Theil zerstört und verlassen, 1836 noch bestanden, verfielen mit Ausnahme einiger wenigen, welche Miffionare für die Brovingen bilben sollten, sammtliche Mannetlöfter ber Acht, und ihr Gigenthum murbe für nationalgut erflärt, deffen Berkauf ichon damals begann. Die meisten Ronnenflöfter ließ man zwar trot bes Decrets vom 9. Marz 1836 fortbefteben, aber auch ihr Eigenthum follte bem Staate anheimfallen, mahrend ihnen mit Ausnahme ber Schwestern bes heil. Binceng von Baula, verboten murbe Novizen aufzunehmen. Sobald die Zahl der Conventualober Chorschwestern eines Hauses (Rlosters) unter 12 fante, sollte baffelbe mit einem andern vereinigt werben, fodaß in einem und bemfelben Baufe oft Ronnen von verschiedenen Orden beisammenwohnten. 13) Aus obigen 3027 Klöftern wurden für bas 3. 1837: 23,935 Monche und Nonnen auf das papierene Berfprechen des Staatsbudgets übernommen. 14) Die Unterbrückung ber Klöster ward durch das Decret vom 9. Mai 1837 wiederholt. 3m 3. 1840 zählte man 12,736, meift penfionirte, Rlofterschwestern 15); erst im Winter von 1844 zu 1845 zahlte ihnen die Staatstaffe eine rudftanbige Benfion und zwar aus bem 3. 1837. Durch tonigliches Decret vom 8. Aug. 1844 marb ber weitere Bertauf von Gutern, welche dem Beltklerus und den Frauenklöftern — aber nicht ben Moncheorben - gehörten, suspendirt und bas Eintommen ben frühern Mugnießern wieder zugesprochen; indeß waren viele ber werthvollften Liegenschaften ichon veräußert.

Den spanischen Philippinen in Oftasien weist ein Bericht vom 3. 1842 16) 450 romifch-tatholische Orbensgeiftliche ju, welche ben Dienft ber bort fehlenben Beltgeiftlichen versahen, mahrend eine spätere Quelle 143 Augustiner, 127 reformirte Augustiner, 184 Francis-caner und 76 Dominicaner aufführt. Nonnen ober Halbnonnen dürften damals nur fehr wenige bort vor-

handen gewesen fein.

In Bortugal (ohne die Colonien), wo 1821: 360 Mannstlöfter mit 5700 Mönchen, von denen 2350 Menbicanten maren, und 126 Nonnenflöster mit 2725 Nonnen, außerdem 12 Säuser mit 162 Barmherzigen Schweftern gezählt murben 17), beschloffen 1822 Regierung und Bolfevertretung, ben größten Theil ber Rlöfter einzugiehen und den Bapft zu ersuchen, daß er Mönchen und Nonnen auf ihren Bunich erlaube, aus bem Orden gu treten und von dem Gelübbe entbunden zu werden. Allein der Papft lehnte dies ab, und die Bollsmaffen standen noch so sehr auf seiten ber Riöfter wie ber orthodoren Rirchenanschauung, daß es dem Dom Miguel gelang, die freisinnige Constitution wieder zu beseitigen. Nachdem sich 1832 Dom Bedro der Regierung bemachtigt hatte, verbot er junachft ben Nonnentlöftern bie Aufnahme von Novigen, ertlärte bann alle Klöfter mit weniger ale 12 Chorichweftern für aufgehoben, unterftellte alle Rlöfter der bischöflichen Jurisdiction und dehnte bald darauf die Unterdrückung auf alle männlichen Orden und Klöfter aus. 18) Das Decret vom 28. Mai 1834 ordnet (wiederholt) nicht blos die Aufhebung aller Möncheklöfter, sondern auch der meisten Frauentlöfter an und erflärt beren Befitthum jum Staatsvermögen. Hierdurch murden 632 Monche- und 118 Ronnentlöfter mit ungefahr 18,000 Rlofterleuten auf Staatspenfion gefett und die Bebaube, in welchen fie bis jum Berkauf bleiben durften, an Brivatleute u. f. w. veräußert.

Als Brafilien fich 1822 von Portugal loslöfte, beftand baselbst tein ausgebreitetes oder einflugreiches Rlosterwesen; die neue Regierung verordnete, daß neue Convente nur mit Genehmigung ber Provinziallandstände errichtet, aber feine Auslander in ein Rlofter aufgenommen werden dürften. — In ben La-Plata-Staaten murben bei ber Abtrennung von Spanien um 1816 fammtliche Rlöfter bis auf 1 Mannstlofter und 2 Frauentlöfter caffirt. — Für Paraguan, wo die Jesuiten burch ben Dictator Francia verbrängt wurden, hob diefer 1824 bie damals bestehenden 5 Rlöfter auf und zog fie zur Staatstaffe ein. 19) - Die Trennung Chiles von Spanien in ben Jahren 1811 und ben folgenden bedeutete zugleich die Aufhebung aller Monchetloster, beren Insaffen penfionirt wurden. — Als Peru 1824 feine Revolution gegen Spanien machte, beftimmte die neue republitanische Regierung, daß jedes Mannetlofter mit weniger als 8 Conventualen fäcularifirt und in keiner Stadt mehr ale ein Rlofter sein sollte. Nicht wenige, jum Theil reiche Rlöfter hielten fich indeg aufrecht. — Bei ber Abwerfung ber spanischen Herrschaft um 1823 bestanden in Mexico nicht wenige Klöfter, unter ihnen viele reichbotirte, und blieben unangefochten, ba bie Rlofterleute meist zur Nationalpartei hielten. 3m 3. 1842 gab es 150 regulirte Mannetlofter, beren Eigen= thum auf 80 Millionen Biafter geschätzt murbe, nämlich 25 Dominicaner -, 68 Franciscaner -, 22 Augustiner -, 16 Rarmeliter= und 19 Mercenarier-Congregationen (einzelne Klosterniederlassungen). 20) Der Staatscensus von 1844 weist in 150 Klöstern 1700 Mönche und 2000 Nonnen auf, und wenn 3. Wiggers 21) 3000 Monche aufführt, fo find wol die Novigen und Laienbruder eingerechnet. - Auf bem übrigen Festlande von Mittel=

<sup>13)</sup> Sion 1854, S. 520. 14) Ausland 1862, Nr. 17. 15) 3. Biggers, Rirchliche Statiftit II (1843), G. 44. forme sobre el estado de las islas Filipinas. 17) 3. Biggere, Rirchliche Statiftit II, 57 fg.

M. Enchtt. b. 29. n. R. 3weite Section. XXXVII.

<sup>18)</sup> Giefeler, Rirdengeschichte V, S. 131-134. 19) Der-felbe, Rirdengeschichte ber neueften Beit S. 393. 20) Chalberon felbe, Kirchengeschichte ber neuenen sen G. Doc. be la Barca, Life in Mexico (Bofton 1843), und Franz Marico at in was (Reuvort 1844). 21) Kirchliche Statistit II (1843).

und Här Här Bar Idr Idr Idr Idr I Cr I tet, bas Bum beil. Stephan ju Augsburg, und ihm Unterricht im dortigen tatholischen Gymnasium über-Die herrschende Partei suchte jett auch ben uitenorden öffentlich herzustellen, mas indeg nicht ge-Diese flofterfreundliche Richtung erhielt seit 1837 dem leitenden Minister von Abel, gegen welchen sich Zweite Rammer wiederholt, 3. B. 1843 in Betreff fteigenben Rlofteretate, erklärte, eine Hauptftute. 28) bas 3. 1840 sind 30 Manneklöster und 22 hosion berfelben mit 243 Prieftern und Laienbrudern, fo-30 Frauenklöster und 23 Filiale derselben mit 430 orfrauen und 283 Laienschwestern verzeichnet, und mer neue berartige Institute erhoben sich, geforbert ich reiche königliche Staatsgelber, trot einer fortwähb starken Opposition, wie sie z. B. durch die Reden Burften Wrede am 22. Dec. 1845 und des Fürften ttingen - Ballerstein am Anfange von 1846 in ber immer der Reichsräthe jum Ausbruck kam. 29) Zu den enebictinern traten seit 1843 bie Rapuziner, nachbem on um 1841 die Redemptoriften in Altötting einflußd aufgetreten waren. Im 3. 1844 befahl der Ronig, ber Rheinpfalz ein Minoritenflofter herzustellen, bas te in jener Proving; in demfelben Jahre ließen sich Affilierten der Jesuiten, die Redemptoristen, in Alting fest nieder, auch jene wurden berbeigewunscht: er im Mai 1846 sprachen fich beibe Rammern gegen Bulaffung ihrer Miffionen aus, und fie tamen noch dit. Bis jum Ende bes 3. 1845 waren von den 1802 ifgehobenen Rlöftern bereits 37, meift für Monche id ferner auf Roften bes Staatsichates ober ber tonighen Civillifte, wiederhergestellt. 30) - Burtemberg, aben, die zwei Beffen, Raffau, Bamburg, Breen, Lubed und andere beutsche Staaten stellten 1818 18 1819 die Grundsätze für ein mit dem Bapfte abzus nliegendes Concordat - wie es Preugen 1817 geoloffen - fest, worin ausbrudlich bestimmt mar, bag tofter nie wieder errichtet werben durften, worauf man 1 Rom nicht einging, sodaß die Neubildung des älteren Ronches und Nonnenlebens fürs erfte unterblieb. In Burtemberg finden wir 1842 einige Barmbergige Echwestern, denen aber damals noch die öffentliche staat= the Anerkennung versagt wurde. — Als die meift prostantische Bevolkerung bes Ronigreiche Sachfen 1844 ie Entbedung machte, bag ber Bifchof Mauermann in iner neuerrichteten tatholischen Rirche ju Annaberg ben Lesuitenstiftern Lopola und Xaver eine ziemlich verborgene Botivtafel gewidmet hatte, entstand, in Berbindung mit en gleichzeitigen Borgangen in Frankreich, eine fast teberhafte Aufregung. Obgleich ber noch jett bestehende 5 56 ber Berfaffung ben Ordensgliedern Aufenthalt und Birtfamteit im Lande verbot, indem er ausspricht: "Es pürfen weber neue Alöfter errichtet noch Jesuiten ober ein anderer geiftlicher Orben jemals im Lande aufgenommen werden", so existirte boch zu Braunau bei Ramenz eine zu Paris im Juli 1843 confirmirte, ben Jesuiten affiliirte Rectorie Zum heiligen und unbesteckten Herzen ber Maria. 31) Bon früherher bestanden noch 1846 die zwei kleinen Cistercienserinnenklöster Mariensstern und Marienthal bei Bauten mit zusammen ungesfähr 20 Schwestern.

Nachdem ber Schweiz durch die Wiener Bundesacte von 1815 der Bestand und Besitz der vorhandenen Alöster gewährleistet worden war, suchten namentlich die Jesuiten festen Fuß zu fassen, was ihnen von 1820 bis 1825 ju Freiburg gelang. Andererseits erfuhren bie Rlöfter, beren männliche Retrutirung fich als fehr schwach zeigte, manche Beeintrachtigung; 1836 verbot bie Regierung von Zürich dem Benedictinerstifte Rheinau die Aufnahme von Novigen und sette es somit auf den Aussterbeetat; in bemfelben Jahre jog die weltliche Behorbe von St.- Gallen das Rlofter Pfäffers ein. Bon fehr bedeutenden Folgen für die ganze Schweiz wurde der auf Antrag des katholischen Seminardirectors Reller und Genoffen vom Großen Rathe im Canton Aargau am 13. Jan. 1841 gefaßte Beschluß, die drei Frauenklöfter Fahr, Hermetschwyl und Gnadenthal aufzuheben. Es entstand eine unerwartet heftige Bewegung; in Muri und anderwärts revoltirten bie Monche; die gange Republik spaltete fich in zwei feindliche Lager, indem die neun Cantone Luzern, Freiburg, Wallis, Neuenburg, Schwyz, Unterwalden, Zug, Uri und Appenzell-Innerrhoben, von der Diplomatie Defterreichs, Breugens und Frankreichs unterstütt, den übrigen schroff gegenüber= traten. Aargan beabsichtigte, auch einige Mannerflöfter wegen ihrer Reniteng u. f. w. zu befeitigen, gab aber, um eine Bundesmajorität zu gewinnen, icon 1841 und dann 1842 insofern nach, als es sich bereit erklärte, in jenen drei Alöstern die Nonnen wieder zuzulassen, wobei indeß bie Liquidation ihren Fortgang hatte und ber Aufhebungebeichluß nicht jurudgenommen murbe. Am 31. Aug. 1843 erklärte Aargau, die Frauenklöster wiederherstellen zu wollen, und am Ende bes Jahres waren fammtliche Ronnen in ihre Zellen zurudgefehrt. Dagegen bob die aargauer Behorbe 1844 bie Mannerflofter Muri und Wettingen auf, begann bald mit dem Berkaufe berfelben und beftimmte bas gelöfte Gelb zur Bertheilung an die tatholischen Gemeinden. — Die aargauer Rlofterfrage verschärfte sich durch die 1843 und 1844 in Frankreich lebhaft aufgeworfene Jesuitenfrage. Schon im Movember 1839 hatte in Lugern Leu, beffen Sauptwiderfacher Cafimir Pfpffer mar, ben Antrag auf Berufung von Jefuiten geftellt; Enbe 1841 murben in Freiburg fünf Lehrstühle neu mit folchen befett; im Frühjahre von 1842 begannen die zwei Jesuiten Burgstaller und Dambacher in Lugern zu predigen; am 20. Nov. 1843 lehnte hier ber Regierungerath mit geringer Mehrheit bie formliche Berufung von Jefuiten ab, mahrend beren Ginfluß in Freiburg und Brieg immer ftarter anwuchs. Nachbem bie Behörden von Luzern

<sup>28)</sup> Giefeler, Kirchengeschichte ber neuesten Zeit (1855), 3. 354. 355. 29) 3. Wiggers, Kirchliche Statistik II, 180. 30) Allgemeine Zeitung von Augsburg, 30. Jan. 1846.

<sup>31) (</sup>Anonym) habt Acht! Ober bie fatholische Rirche gu Annaberg (1845).

Bettelmönchen ein starker Unwille entstand, indem sie ben Papst und ihren General der Berletzung der Ordensverfassung anklagten, in welcher vorgeschrieben sei, daß man sie habe befragen, einen Generalconvent einberusch müssen u. s. w., was nicht geschehen. Bis zum 3. 1858 war für Italien und namentlich den Kirchenstaat die erwähnte Reform durchgeführt, und im 3. 1872 befan-

ben fich in Rom bereits 52 Orbensgeneralate.

Anfange hielt die öffentliche Meinung in Italien, burch Gioberti's berühmtes Buch von 3. 1846, burch welches er Italien auch politisch unter bem Papste einis gen wollte, barin bestärtt, ben neuen Bontifer für einen Gegner der Jesuiten. Ja am 1. Jan. 1848 verbreitete sich in Rom plöglich das Geschrei, er sei burch 3efuiten vergiftet worben; Boltshaufen bebrohten beren Rloster bei San-Ignatio; im Februar murben die Jefuiten und ihre Affiliirten an einigen Orten des Rirchenstaates, in den Marten und Legationen gewaltfam vertrieben; man forderte von Bius, er folle ben Orben entfernen, aber er bat das Bolk, man möge ihm doch ben Rummer ber Austreibung nicht aufdrängen. Dies half nichte; ber Papft sah sich zu bem Erlasse vom 29. Marz 1848 gezwungen, in welchem er ausspricht, daß er fich, um Ausbruchen bes Saffes vorzubeugen, leiber genothigt febe, "ben unermudlichen Arbeitern im Weinberge bes herrn zu erlauben", ihre Convicte in Rom gu ichließen. Die Rlöfter und beren Guter wurden unter Abminiftration geftellt. Dit ber Flucht bes Papftes aus Rom und der Errichtung ber Republit bafelbst verftartte sich ber haß gegen ben Orden; aber schon am 13. Aug. 1849 begannen deffen Mitglieder, anfangs in der Rleibung von Weltprieftern, nach Rom jurudzukehren; bis 1853 hatte ihnen Bius alle ihre früheren Anstalten gurudgegeben, fodaß fie bamals in Rom 6 Saufer mit circa 300 Mitgliedern innehatten; ihr Einfluß ftieg von Jahr ju Jahr und stellte benjenigen ber anbern Orben mehr und mehr in ben Schatten. Am 8. Mai 1853 starb ber Jesuitengeneral Bater Roothaan ju Rom, und ebenba am 2. Juli beffelben Jahres murbe burch bas Orbenstapitel ber Belgier Bater Beter Johann Bedr gewählt, welcher fofort eine erhöhte Thatigkeit in ben Orben brachte, sodaß zahlreiche Gintritte erfolgten. - Wie Bius ben Mariencultus eifrig forberte, fo auch der Jesuitenorden; wie jener die unbeflecte Empfängniß ber Maria als Dogma anstrebte und — burch Decret vom 8. Dec. 1854 - burchfette, fo auch biefe als feine ergebenen Behülfen. Dies mar zugleich in einer alten Streitfrage ein Sieg ber Franciscaner, welche aus Freude barüber glanzende Feste gaben, über bie Dominicaner, welche fich hierburch ichwer betroffen fühlten, wie dies besonders in Florenz zu Tage trat. -- 3m 3. 1861, wo ber papftliche Sauspralat Liverani und ber ravennatische Ranoniker Reali, mahrscheinlich unterftust burch ben Carbinal be Anbrea, eine Schrift 35) aeaen ben Orden richteten, theilte sich berfelbe auf italienischem Boben in die Unterprovingen Rom mit 462, Turin mit

Indeß erstand selbst aus bem Jesuitenorden eine mehrfache Opposition gegen diesen und die papstliche Autorität, indem die von beiden eingeschlagene Richtung von ben Patres Paffaglia, Bera und Curci, einem tuchtigen Rangelredner, angegriffen murbe. Indem erftere austraten, Passaglia im J. 1861, ward letterer (1877) durch den General "entlassen". Andere empfindliche Schäben fügte fich ber Orben, ber erbittertfte Gegner bes Protestantismus (beffen Bibeln Berrone einft eine "Beft" nannte) und der Freimaurer, durch den Raub der beiden Anaben Mortara und Ceconie bei, beren Rudgabe auch Bius verweigerte. — Statt bes neunzigjährigen Paters Bedr wurde 1884 ber Schweizer Pater Antonius Anderledy burch bie Generalcongregation jum General gemählt. -Der dem Orden angehörige bedeutende Physiter und Aftronom Bater Secchi, beffen Berdienfte um die Erforschung ber Sonne weltbefannt find, ftarb turg vorher in Rom.

Die Bahl ber Monche im Rirchenstaate fcatte man 1846 auf 35,000, diejenige der Monnen auf 20,000, und zwar ohne die Laienbrüder und Laienschwestern. In Rom gab es 1848: 2583 Monche (Orbensgeiftliche) und 1871 Nonnen (Chorschwestern) 37), 1850: 1892 und 1467, 1851: 1548 und 1696, 1852: 2092 und 1698, 1855: 2213 und 1919, 1859: 2466 und 2036, 1861 (Enbe): 2474 und 2032, 1863 (Ende): 2569 und 2031, 1867 (Anfang): 2832 und 2215, 1868 (Anfang): 2947 und 2191. Im 3. 1853 umfaßte Rom 38 Moncheorben in 66 Klöstern und 19 Nonnenorden in 35 Klöstern. Gang Italien wies 1853: 73 Moncheorden mit 59,040 Mönchen in 3347 Alöstern und 69 Nonnenorden mit 41,310 Monnen in 3556 Rlöftern auf. Am Ende ber funfziger Jahre mar in Rom der Zudrang zu den Frauenklöstern so start, daß man nur noch solche Novizen aufnahm, welche die volle Ausstattung, 2000 Thaler, mitbrachten. Am Ende des 3. 1871 gehörten ber Stadt Rom an 112 Mondsorben und geiftliche Brüberschaften, sowie 53 Nonnenorden und nonnenartige Genossenschaften mit ausammen 235 Säufern (Rlöftern). Bon letteren

<sup>277,</sup> Benetien mit 226, Reapel mit 463 und Sicilien mit 267 Mitgliedern. 36) Das Jahr 1864 weift für ben Rirchenstaaterest 475 Patres auf, von welchen 385 in Rom fich aufhielten; 15 berfelben bilbeten bie Rebaction ber Civiltà cattolica. Der Syllabus besselben Jahres ift ein Wert ber Jesuiten, welche auch, in engfter Berbindung mit bem Bapfte, bas am 8. Dec. 1869 in Rom eröffnete sogenannte ökumenische Concil, im besondern die durch daffelbe gegebene dogmatische Definition ber papftlichen Infallibilität und Machtvollfommenheit vorbereiteten; die Redaction der Infallibilität bearbeitete ber Bater Giovanni Berrone, wie vorher ber Bater Bilio die immaculata conceptio B. V. Mariae. Dem Concile wohnten als "Mitglieder" 21 infulirte Aebte, mehrere Aebte nullius und 28 Generale von Moncheorben bei.

<sup>35)</sup> Die romifche Curie und bie Jesuiten.

<sup>36)</sup> Rach einem amtlichen Orbensverzeichniffe. 37) Diefe und die folgenben Zahlen find bem jährlich veröffentlichten amtlichen Stato delle anime entnommen.

und der Krankenpflege widmen." Um die Ausführung des Befetes, welchem fich allerhand Schwierigfeiten, namentlich die Entscheidung darüber, ob ein Orden unter die Ausnahme falle, entgegenstellten, zu verhindern, drohte der Bapft mit bem Interdict, was aber wenig Eindruck machte, fodaß ber König Victor Emanuel unter dem 25. Mai 1855 die Sanction aussprach. Es murben von dem Gefete betroffen aus der Bahl ber Moncheorden die Augustiner-Barfüßer, die Ranoniker vom Lateran, die regulirten Ranoniter von San-Egibio, die Rarmeliter-Barfuger, die Rartäufer, die Benedictiner, die Ciftercienfer, die Olivetaner, die Minimen, die Minoriten mit den Abzweigungen ber Conventualen, ber Observanten, ber Reformaten und Rapuziner (Franciscaner), die Oblaten ber Beil. Jungfrau, die Baffioniften, die Dominicaner, die Mercebarier, die Anechte ber heil. Maria, die Bater des Oratoriums ober Philippiner, aus der Zahl der Monnenorden die Clariffinnen, die Benedictinerinnen, die Lateranenfischen Ranoniffinnen, die Rarmeliterinnen mit Schuhen und ohne Schuhe, bie Ciftercienferinnen, die Rreugträgerinnen bes heil. Benedict, die Dominicanerinnen, die Tertiarierinnen des heil. Dominicus, die Franciscanerinnen, die Coteftinerinnen, die Baptiftinnen, die Auguftinerinnen, mithin zusammen 20 mannliche und 13 Frauenorden. Außer-Dem erklarte bas Wefet für aufgehoben bie Rapitel und Die Stifter ber Collegiatfirden, soweit fie nicht Seelsorge trieben ober sich nicht in Städten mit mehr als 20,000 Sinwohnern befanden, besgleichen alle Pfrunden, außer wenn mit ihnen ein von Beneficiaten perfonlich ju verwaltendes Amt verbunden mar. Aus der durch die zu beräußernden Güter gebildeten cassa ecclesiastica follten ils jährliche Benfion à Person gezahlt werden: an Getoffenschaften, benen bas Gefet die Gebäube und ben Barten ließ, eine Summe in ber Bohe ber bisherigen Sahreseinfünfte, welche indeg bei einem Monche 500 und bei einem Laienbruder oder Movizen 240 Lire nicht übers dreiten burfte, an die Monche gang eingezogener Klöster c nach dem Alter 240-800 Lire, an die in berfelben age befindlichen Nonnen 500—800. Wenn sich ein Rönch als Weltpriester anstellen ließ, sollte er zwei Drittel obiger Sate jährlich fortbeziehen. Als der Aufchung verfallen murben bezeichnet 43) 66 Nichtbettelflöfter uf bem Geftlande mit 772 Monchen, 46 besgleichen venda mit 1085 Nonnen, 40 Nichtbettelklöfter auf ber insel Sardinien mit 488 Mönchen und Ronnen, 182 Bettelklöfter im gangen gande mit 3145 Monchen und tonnen, ferner 65 Rapitel, refp. Collegiatstifter mit 680 canonifern, dazu viele einzelne Beneficien mit 1700 Sersonen, jusammen 399 Rlofter u. f. w. mit 6870 Inaffen. Rach anderer Berechnung follten von ben 34 Rönchsorden 21, von den 34 weiblichen 16 beseitigt verben, sodaß von den 8160 eigentlichen (Conventual-) Mönchen und Monnen 5598 sacularifirt wurden und 2563 in ihren Klöftern verbleiben follten. Nachdem am .. Juli 1855 bie Inventarisation begonnen hatte, stieß ie Ausführung auf manche hemmnisse, namentlich die

Ausrebe, daß man Unterricht, Krankenpflege u. f. w. treibe; auch widersetzen sich einzelne Mannsklöster, z. B. in Genua, selbst Frauenklöster, mit Gewalt. Die dagegen gerichtete Allocution des Papstes vom 22. Jan. 1855, wie dessen im Consistorium vom 26. Juli desselben Jahres gegen die Regierung ausgesprochene Excommunicatio major blieben wirkungslos. Erst im 3. 1858 war das Gesetz fast vollständig durchgeführt.

Als 1859 und 1860 die Romagna, Umbrien wo noch 1861 bei nicht voll 500,000 Einwohnern 341 Rlöster mit 2388 Mönchen und 2801 Nonnen vorhanden waren, in der Stadt Berugia allein ihrer 36 -- und die Marten vom Bapfte abfielen und die Sardinier einrudten, wurden junachft alle Jesuiten verjagt, bann bie Siccardi'schen Gesetze nach und nach, unter vielen Schwierigkeiten, zur Anwendung gebracht, indem balb hier bald ba ein Rlofter ober eine Gruppe von Rloftern, 3. B. unter bem 19. April 1860 bas ber Benedictiner jum Evangelisten St.-Johannes in Parma, durch königliches Decret ber Sacularisation verfiel. Dieselben Borgange wiederholten fich beim Einruden der Biemontesen 1860 im Kirchenstaate, wo man auffälligerweise in den Klosterkassen der Kapuziner bedeutende Gelbsummen vorfand. Der Einfall Garibaldi's in Sicilien, wo die Rlöfter — früher burch bie Englander gegen die Beraubungen burch die Bourbonen geschütt - burchschnittlich vermögender als auf dem Festlande von Reapel waren, hatte jur nächsten Folge bie Exilirung aller Jesuiten aus ihren 15 bortigen Ansiedelungen (Collegien u. f. w.) und ihrer Affiliirten, namentlich ber Liguorianer und ber Redemptoriften, fowie die Confiscirung ihres Gigenthums. Im September beffelben Jahres fand diefes Ausweisungsbecret seine Anwendung auf die 19 Rlöfter, Collegien und andern Anftalten bes Jefuitenordens im Bereiche bes neapolitanischen Kestlandes. Bis jum Ende bes Jahres maren in gang Italien 53 Jesuitenstationen aufgelöft.44) An Monchetlöftern überhaupt beftanden am 17. Febr. 1861 45), wo gleichzeitig ein tonigliches Decret bie Siccarbi'ichen Gefete auf bas Ronigreich Reapel ausbehnte, im gangen Konigreiche Neapel noch 1020 mit 13,611 Monden, von welchen 8891 Mendicanten waren, und Laienbrüdern , sowie mit einer Jahreseinnahme von 1,071,992 Ducati, an Nonnentlöftern 276 mit 8091 Nonnen und Laienschwestern, sowie mit einer Jahreseinnahme von 1,123,010 Ducati. Unter dem 3. Juli 1861 genehmigte die 2. Rammer des Reichsparlaments, welcher auch ber Senat zustimmte, bas Befet, wonach bie Regierung ermächtigt ward, "bie Baufer religiöfer Rorper-Schaften in allen Provinzen, wo es ber Staatsbienft erfordert - soweit es noch nicht geschen - burch ein königliches Decret in Befit zu nehmen", worauf einzelne bergleichen Berfügungen erfolgten, für Reapel am 13. Oct. beffelben Jahres. Indeß wurden manche Ausnahmen gemacht, wie für bas Benedictinerflofter Monte-Cafino, welches bestehen blieb. Auch ging überhaupt die that-

<sup>43)</sup> Bei Rolb, Statistisches Banbbuch vom 3. 1860, S. 275.

<sup>44)</sup> Bater Rarl, Statiftifches Jahrbuch, 2. Jahrg. 1862, S. 98. 45) Rach Ermittelungen von seiten ber Regierung.

und klöfterliche Anftalten ober "Bäufer" (wol ohne die Kiliale) mit circa 25,000 Köpfen. Bon allen Trappistenhäusern bestanden anfange 1843 noch 18, außerdem im gangen 11 Monche und 7 Nonnenflofter alter Obfervang. — hatte die "Universität" ober staatliche Oberschulverwaltung icon langft die Lehrbrüder und Lehrschwestern mit misgunstigem Auge angesehen, so entstand feit 1843, wo die Professoren Jules Michelet und Cdgar Quinet ihre Borlefungen gegen bie Jesuiten in Drud gaben 3), eine plogliche allgemeine Bewegung, als ob Frantreich in ber Ertenntniß, daß es Jefuiten auf seinem Boben habe, aus einem Traume erwachte. Es wurden in der Deputirten- und Pairekammer 1844 und 1845 die lebhaftesten Debatten geführt, ebenso in ber Breffe; für die Jesuiten traten unter andern Graf Montalembert und Berryer auf, gegen fie Coufin und Thiers. Letterer behauptete am 2. Mai 1845 in ber Deputirtentammer, daß burch die noch in Rraft stehenden Besete und Decrete bem Orben Jesu, resp. bessen Mitgliebern ber Aufenthalt in Frantreich verboten fei; Berrher antwortete am folgenden Tage: die Gefete von 1830 sprächen zwar die Nichtanerkennung der Gelübde von Congregationen aus, nicht aber beren Berbot, und die Befete von 1765 gegen die Jesuiten seien nicht mehr gultig. Andere beriefen sich auf bie noch nicht gurudgenommene "ewige Aufhebung" in der großen Revolution. Auch über bas Jahr ber Wiebereinnistung im Lande — nach Coufin besonders seit 1836 — stritt man, fowie über die Bahl; Coufin behauptete 1844, daß damale in Frankreich 205 Profegiesuiten anwesend maren; nach andern gab es 1845 im europäischen Frankreich überhaupt 300 bis 400 Jesuiten in 27 Saufern; wieber andere zählten pro 1843 ihrer 9004), pro 1844 ihrer 1000, gegen beren hohe Zahl ebenfalls erhebliche Gründe geltend gemacht wurden. Am 8. Mai nahm die Pairs tammer ben Artifel an, welcher die Congregationen vom Secundarunterrichte ausschließt, gemahrte aber Concessionen für den Privatunterricht und firchliche Seminarien. Der Ministerpräsident Buigot erklärte 1845 die Existenz von Jesuiten im Lande für ungesetlich. 5) Das Resultat ber Berhandlungen in ber Deputirtentammer mar bie am 3. Mai 1845 an bas Ministerium gerichtete Aufforberung: die bestehenden - aber melde? - Befebe gegen bie nicht ermächtigten geiftlichen Congregationen in Anwendung zu bringen. So murben 1845 die Congregationen ber Jesuiten, welche ftart in bem Berbachte ftanben, Sanbelsgeschäfte, Beirathsvermittelungen und andere Allotria zu treiben, burch bie Regierung für aufgelöst erflärt. 6)

In Belgien, beffen Verfassung vom 3. 1830 feine

3) Les Jesuites. Siergegen fcrieb F. Genie feine Les Jesuites et l'Université, sowie ber Besuit Ravignan fein Buch De l'existence et de l'institut des Jésuites. 4) Ein Artifel in ber Revue des deux Mondes von Baris. 5) In einem Schreiben an ben frangofifden Botichafter Roffi in Rom. wig Dabn, Geschichte ber Auflösung ber Jesuiten . Congregationen in Frankreich im Jahre 1845 unb 1846.

25. Juli 1835 betraf an 900 Klöfter; unter bem 12. Oct.

"Klöfter" tennt, sodaß solche nicht legal find, wohl aber "freie Associationen", auch religiöse, zählte man unmittelbar vor der Revolution des genannten Jahres 29 Klöster für Männer und 255 für Frauen 7) mit etwa 3050 Religiofen, ohne die Laienbedienung. Das 3. 1837 weist icon 47 Manner - und 333 Frauentlöfter auf. zusammen 380, bon welchen 86 allein auf die Erzbiocese Mecheln tamen, wo man 1842 fogar 144 findet. 8) Bum 3. 1839 werben nur 42 Rlöfter für Manner und 291 für Frauen aufgeführt, wahrscheinlich ohne bie Mebeninftitute; von ihnen lagen 70 bem beschaulichen Leben, 138 bem Unterrichte, 121 ber Rrantenpflege ob.9) 3m 3. 1846 bestanden 779 Rlöfter, resp. Saufer für religiose Congregationen, nämlich 137 für 2051 Männer und 642 für 9917 Frauen; von ihnen widmeten fich 89 bem contemplativen Leben und bem Gottesbienfte, die übrigen bem Unterrichte und ber Rrantenpflege.

Für Spanien wurden zum 3. 1800: 37 Möncheorden in 2280 Klöftern mit 46,000 Monchen bei 701/2 Millionen Einwohnern angegeben. 10) Die 1809 burch bie frangofische Herrschaft unter Joseph aufgehobenen

zahlreichen Klöster, welche vielfach starten steuerfreien

Grundbesit hatten, stellte König Ferdinand wieder her, worauf die Bewegung von 1820 neue Aufhebungen sammt der Berbannung der Jesuiten brachte. Auf Die politische und firchliche Reaction und Restauration von 1823 folgte unter Sabella feit 1833 eine neue Revolution gegen bie alten Machte bes von Don Carlos geführten Legitimismus, ju welchem fich befonbers bie Monche, oft mit den Baffen in der Sand, hielten. Durch Decret vom 22. April 1834 murbe ben Rlöftern verboten, Movigen aufzunehmen; nachdem am 5. Juli 1835 in Saragoffa ein Boltsfturm gegert die Monche, beren viele tobtgefchlagen murden, losgebrochen mar und fich fonell über bie meiften großen Stabte, wie Mabrid und Barcelona, verbreitet hatte, verfügte Die Regierung unter bem 25. beffelben Monate die Aufhebung aller Mönchsklöster, in welchen nicht mindestens 12 Conventuals Mönche lebten; unter dem 8. März 1836 erklärte Menbizabal alle Manneflöster für unterbruckt und sette bie Monnentlöfter auf ben Aussterbeetat. Die facularifirten Mönche sollten Staatspensionen beziehen, exhielten aber bei ber großen Finanznoth viele Jahre hindurch fo gut wie nichts, sobaß sie bem außersten Elende preisgegeben waren. Das 3. 1833 — ohne die Colonien ericeint mit 37 Mönchsorben in 1834 Rlöftern und 31,279 Mönchen. 11) Für 1835 find anderwärts 12) nur 27 Orben in 1940 Klöstern mit ebenfalls 31,279 Mon-

chen bei 131/2 Millionen Einwohnern verzeichnet; 114

bavon gehörten ben Karmelitern an. Das Decret vom

<sup>7) 3.</sup> Ruranba, Belgien seit ber Revolution von 1830 (1845). 8) Ebenba. 9) 3. Wiggers, Rirchliche Statener 11, 00. ... Garribo, Das heutige Spanien 1862, beutsch von A. Ruge (1863). 11) Blod, Bevölkerung Spaniens und Vortugals (Gotha 1861). 12) Garribo, Das heutige Spanien 1862, (Gotha 1861). 12) Gar beutsch von A. Ruge (1863).

erschien ein allgemeines Caffationsbecret, welches in ber Folge mehrfach modificirt wurde. Uebrigens verblieben die für aufgehoben erklärten Häuser vorläufig meist in bem frühern Buftande und beren Infaffen in ihren Räumen, jumal ber Bertauf nur fehr langfam und schwierig bewirft werden konnte, wobei freilich die Gebäude immer mehr zu Ruinen wurden. Bon ben 3027 Rlöstern aller Art, welche, wenn auch zum Theil zerstört und verlaffen, 1836 noch beftanben, verfielen mit Ausnahme einiger wenigen, welche Miffionare für die Brovinzen bilden sollten, sämmtliche Mannetlöfter der Acht, und ihr Eigenthum murde für Nationalgut erklärt, beffen Bertauf icon bamale begann. Die meiften Ronnenflöster ließ man zwar trot bes Decrets vom 9. Marz 1836 fortbestehen, aber auch ihr Eigenthum follte bem Staate anheimfallen, während ihnen mit Ausnahme ber Schwestern bes beil. Binceng von Baula, verboten murbe Novigen aufzunehmen. Sobald die Bahl ber Conventualober Chorschwestern eines Hauses (Klosters) unter 12 fante, follte baffelbe mit einem andern vereinigt werben, fodaß in einem und bemselben Saufe oft Nonnen von verschiedenen Orden beifammenwohnten. 13) Aus obigen 3027 Klöstern wurden für bas 3. 1837: 23,935 Mönche und Nonnen auf das papierene Bersprechen des Staatsbudgete übernommen. 14) Die Unterbrudung ber Rlofter warb durch das Decret vom 9. Mai 1837 wiederholt. 3m 3. 1840 zählte man 12,736, meift penfionirte, Klofterschwestern 15); erft im Winter von 1844 zu 1845 gablte ihnen die Staatstaffe eine rudftandige Penfion und zwar aus bem 3. 1837. Durch fonigliches Decret vom 8. Aug. 1844 warb ber weitere Berfauf von Gutern, welche bem Weltklerus und ben Frauenklöftern — aber nicht ben Monchsorden - gehörten, suspendirt und bas Gintommen ben frühern Rugniegern wieber jugesprochen; indek maren viele der werthvollsten Liegenschaften schon veräußert.

Den spanischen Philippinen in Oftasien weist ein Bericht vom 3. 1842 16) 450 römisch-katholische Ordenszgeistliche zu, welche den Dienst der dort fehlenden Weltzgeistlichen versahen, während eine spätere Quelle 143 Augustiner, 127 reformirte Augustiner, 184 Franciscaner und 76 Dominicaner aufführt. Ronnen oder Halbnonnen dürften damals nur sehr wenige dort vors

handen gewesen fein.

In Portugal (ohne die Colonien), wo 1821: 360 Mannstlöster mit 5700 Mönchen, von denen 2350 Mendicanten waren, und 126 Nonnentlöster mit 2725 Nonnen, außerdem 12 Häuser mit 162 Barmherzigen Schwestern gezählt wurden 17), beschlossen 1822 Regierung und Bolksvertretung, den größten Theil der Klöster einzuziehen und den Papst zu ersuchen, daß er Mönchen und Nonnen auf ihren Bunsch erlaube, aus dem Orden zu treten und von dem Gelübbe entbunden zu werden.

Allein der Papft lehnte dies ab, und die Bolksmaffen standen noch so fehr auf seiten der Rlöfter wie ber orthodoren Rirchenanschauung, daß es dem Dom Miquel gelang, die freifinnige Conftitution wieder zu befeitigen. Nachdem sich 1832 Dom Bebro der Regierung bemachtigt hatte, verbot er junachft ben Ronnentlöftern die Aufnahme von Novizen, erklärte bann alle Alofter mit weniger ale 12 Chorschwestern für aufgehoben, unterftellte alle Rlöfter ber bifchöflichen Jurisdiction und behnte balb barauf bie Unterbrudung auf alle mannlichen Orden und Rlöster aus. 18) Das Decret vom 28. Mai 1834 ordnet (wiederholt) nicht blos die Aufhebung aller Monchetlofter, fonbern auch ber meiften Frauenflöfter an und erflärt beren Befitthum gum Staatsvermögen. Hierdurch wurden 632 Monche- und 118 Monnenklöfter mit ungefähr 18,000 Rlofterleuten auf Staatspension gesetzt und bie Bebaube, in welchen fie bis zum Berkauf bleiben burften, an Brivatleute u. f. w. veräußert.

Als Brafilien sich 1822 von Portugal loslöfte, bestand daselbst kein ausgebreitetes oder einflugreiches Rlosterwesen; die neue Regierung verordnete, daß neue Convente nur mit Genehmigung der Provinziallandstände errichtet, aber feine Ausländer in ein Rlofter aufgenommen werden burften. - In ben La-Blata-Staaten murden bei der Abtrennung von Spanien um 1816 sämmt= liche Alöster bis auf 1 Mannettoster und 2 Frauenklöster caffirt. - Fur Paraguan, mo die Jesuiten burch ben Dictator Francia verdrängt murben, hob biefer 1824 bie bamale bestehenden 5 Rlöster auf und jog fie gur Staatstaffe ein. 19) - Die Trennung Chiles von Spanien in den Jahren 1811 und den folgenden bedeutete jugleich bie Aufhebung aller Monchetlofter, beren Infaffen penfionirt murden. — Ale Peru 1824 feine Revolution gegen Spanien machte, beftimmte die neue republikanische Regierung, daß jedes Mannetlofter mit weniger als 8 Conventualen fäcularifirt und in keiner Stadt mehr als ein Kloster sein follte. Nicht wenige, zum Theil reiche Klöster hielten sich indeß aufrecht. — Bei ber Abwerfung der spanischen Herrschaft um 1823 beftanben in Mexico nicht wenige Rlöfter, unter ihnen viele reichbotirte, und blieben unangefochten, da bie Alosterleute meist zur Nationalpartei hielten. 3m 3. 1842 gab es 150 regulirte Manneflöster, beren Eigen= thum auf 80 Millionen Piafter geschätzt murbe, nämlich 25 Dominicaner . 68 Franciscaner . 22 Augustiner ., 16 Rarmeliter- und 19 Mercenarier-Congregationen (einzelne Rlofterniederlaffungen). 20) Der Staatscensus von 1844 weist in 150 Klöstern 1700 Monche und 2000 Nonnen auf, und wenn 3. Wiggers 21) 3000 Monche aufführt, fo find wol die Novigen und Laienbruber eingerechnet. - Auf bem übrigen Festlande von Mittel-

<sup>18)</sup> Sion 1854, S. 520. 14) Ausland 1862, Nr. 17. 15) 3. Biggers, Kirchliche Statistif II (1843), S. 44. 16) Informe sobre el estado de las islas Filipinas. 17) 3. Biggers, Kirchliche Statistif II, 57 fg.

M. Enchtl. b. 20. u. R. 3weite Cection, XXXVII.

<sup>18)</sup> Giefeler, Rirchengeschichte V, S. 131—134. 19) Derselbe, Rirchengeschichte ber neuesten Zeit S. 393. 20) Chalberon be la Barca, Life in Moxico (Boston 1843), und Franz Maper, Moxico at is was (Reuport 1844). 21) Kirchliche Statistit II (1843).

amerika murben burch die losreigung vom Mutterlande in ben zwanziger Jahren bes 19. Jahrh. alle Monchetlöster bis auf wenige beseitigt und die Frauenklöster unter scharfe Staatscontrole gestellt. — Die Ummaljungen in Spanien feit 1833 brachten auch ben westindischen Colonien für alle Monche- und für viele Ronnenflöfter die Erflärung zur Aufhebung; boch wußten fich einige zu erhalten, sodaß wir z. B. um 1840 auf Cuba noch 245 Mönche und 116 Nonnen finden. 212). — Kur die Bereinigten Staaten von Nordamerita führt eine katholische Quelle 22) jum 3.1845: 45 Frquenflöster — wol meist sehr unscheinbare — mit circa 300 Nonnen, jum größten Theil Barmherzige Schwestern, auf, neben welchen nur erft hier und ba einige wenige Monche in Seelforge, Unterricht, Miffion u. f. w. thatig waren. — In dem vorwiegend katholischen Rieder= canada fand fich 1842 eine ziemliche Bahl von Ronnentloftern; bie feche größten von ihnen gahlten gufammen 279 Profegichmestern. Die fehr wenig gahlreichen Monche waren mit benfelben Aufgaben wie ihre Genoffen in ber

großen Nachbarrepublit beichäftigt.

Für Defterreich mit Einschluß Ungarns trat bald nach Joseph's II. Tobe eine tirchen - und flofterfreundliche Stimmung ein. Nachbem 1820 die Liguorianer burch taiferliches Decret Aufnahme gefunden hatten, tamen balb auch aus Rufland vertriebene Jefuiten an und eröffneten am 1. Sept. 1823 eine große Unterrichte- und Erziehungsanstalt zu Tarnopol in Galizien, welche 1827 die landesherrliche Bestätigung erhielt; in den nächstfolgenden Jahren ließen fie sich auch an andern Orten, 3. B. in Innsbrud, zu Lehrzweden nieber. 23) 3m 3. 1842 gahlte gang Defterreich mit Ginichluß ber wenigen Griechisch = Unirten in 766 Rlöftern 10.354 Monche (Ordensgeistliche) und in andern 157 Klöstern 3661 Nonnen mit Einschluß der Laienschwestern. 24) Zum 3. 1843 ist ein Personalbestand von 10,659 und 3939 angegeben. Indem die Monche ber andern Orben unter fast gang wirkungelofer firchlicher Aufficht fich meift einem gemächlichen und ichlaffen Benugleben bingaben, wirften die Sesuiten mit steigenbem Gifer, namentlich an ben höheren Schulen, für welche durch fie die etwas lässig gewordenen Piaristen sich mehr und mehr zurudgebrängt sahen; ihre Bahl gibt man 25) um 1842 zu 304 mit Einschluß ber Coadjutoren an; 1844 übernahmen sie wieder die Rirche der Bergine Affunta in Benedig; in demfelben Jahre übergaben ihnen bie Landftande von Tirol das Ghmnasium zu Innebruck.

Irland weist um 1840 nur circa 500 Mönche in 7 Orben und in einem armseligen Zustande auf, unter ihnen 6 heimliche Jesuiten als Lehrer im Priestersemisnare zu Mahnooth. In England mit Wales gab es zur Zeit der Katholikenemancipation, um 1829, keine katholischen Klöster; 1839 zöhlte man beren 20, nämlich

Nach ben Bestimmungen bes Reichsbeputations Sauptichluffes vom 25. Febr. 1803 follten in Deutschland die Regierungen befugt fein, alle firchlichen Stif. tungen und Rlöfter zu facularifiren, mas benn auch mit Ausnahme von Defterreich in allen Ginzellandern geichah, indem die Rlofterleute auf die Staatstaffe penfionirt wurden. Zwar errichtete man nach dem Falle Navoleon's I. bier und ba Concordate mit dem Bapfte; aber die einmal beseitigten Rlöfter als folche blieben, weil anderweit verwendet, refp. verlauft, aufgehoben. Bergeblich forberte ber Papft auf bem Biener Congresse die Berftellung berfelben. - Für Preugen murben burch die bisjett gultige Cabinetsordre Ronig Friedrich Wilhelm's III. vom 30. Oct. 1810 die Klöster "fämmtlich" für facularifirt erklart, unter Ausnahme berer, welche fich mit Unterricht und Rrantenpflege befaßten. So blieb 3. B. für Weftfalen im 3. 1814 nur ein einziges Kloster übrig und es mahrte langere Zeit, che neue berartige Anfiedelungen fich bilbeten. Als Pater Henricus 1843 ein Monneninstitut anlegen wollte, verbot es die Polizei. Um 1844 bestanden in Rheinland und Westfalen nur einige Franciscanerklöfter, und zwar lediglich ale Emeritenhäuser für tatholische Geistliche. -Nachbem in Baiern, wo damals ihrer 398 bestanden, 1802 alle Klöster für aufgehoben erklärt worden waren und die wirkliche Sacularifation platgegriffen hatte, auch bie Jesuiten 1807 ausbrudlich ausgewiesen worben waren, versprach die Regierung fraft bes am 5. Juni 1817 mit bem Bapfte gefchloffenen Concordats 27), bag mehrere Monches und Nonnentlöfter für Jugendunterricht, Rrantens pflege, Unterftugung ber Weltpriefter auf Staatetoften wiederhergestellt werden sollten, und schon 1821, noch mehr feit 1825, wo der ihr ergebene König Ludwig I. den Thron bestieg, begann die ultramontane Bartei in bieser Richtung eifrig vorzugehen, zunächst mit Franciscanertlöftern. Schon 1831 mar die Bahl aller Rlöfter auf 42 gestiegen; 1832 ließen sich die Barmbergigen Schwestern im Lande nieder. Es murben jest besonders bie Benedictiner gefordert und bagu bestimmt, ben Bymnafialunterricht zu ertheilen, wofür besonders der damalige Bischof Ignatius von Augsburg wirkte. Auf seinen Antrieb murbe wieder ein erstes Benedictinerkloster er-

<sup>3</sup> für Mönche und 17 für Nonnen, und 1846 schon 40, nämlich 6 für Mönche und 34 für Nonnen, unter ihnen keine hervorragende, großartige Anstalt. Trot des 1829 erlassenen Staatsgesetes, welches den Aufenthalt von Jesuiten in ganz England verdietet, wirkte eine Anzahl von verkappten Ordensgenossen am katholischen Collegium zu Stonyhurst. 26) Aus Schottland ist uns um 1840 nur 1 katholisches Kloster bekannt, und zwar für Frauen. Im I. 1845 ward Ostindien zu einer "Provinz" des Jesuitenordens erhoben. — In Dänemark, Rorzwegen und Schweden sehlen während der vorliegenden Periode, wie während der vorhergehenden, katholische Orden gänzlich, da sie gesetzlich streng verpönt sind.

<sup>21°)</sup> Ebenba II, 439. 22) Der Almanach von Baltimore pro 1845. 23) Giefeler, Kirchengeschichte ber neuesten Zeit S. 359. 24) J. Wiggers, Kirchliche Statistik II, (1843), S. 117. 25) Ebenba.

<sup>26)</sup> M. Steinmet, The novitiate, or a year among the English Jesuits (1846). 27) Mrt. 7.

187

richtet, das Zum beil. Stephan zu Augeburg, und ihm ber Unterricht im dortigen tatholischen Symnasium übergeben. Die herrschende Partei suchte jett auch ben Befuitenorben öffentlich berguftellen, mas indeg nicht gelang. Diese klosterfreundliche Richtung erhielt seit 1837 an bem leitenden Minifter von Abel, gegen welchen fich bie Zweite Rammer wiederholt, 3. B. 1843 in Betreff bes fteigenden Rlofteretate, erflarte, eine Sauptftuge. 28) Für bas 3. 1840 find 30 Manneflöster und 22 hospitien berfelben mit 243 Brieftern und Laienbrübern, fowie 30 Frauenklöster und 23 Filiale derselben mit 430 Chorfrauen und 283 Laienschwestern verzeichnet, und immer neue berartige Inftitute erhoben fich, gefordert burch reiche fonigliche Staatsgelber, trot einer fortmahrend ftarten Opposition, wie sie g. B. burch bie Reben bes Fürsten Wrede am 22. Dec. 1845 und des Fürsten Dettingen - Ballerstein am Anfange von 1846 in ber Rammer ber Reichsräthe jum Ausbruck fam. 29) Bu ben Benedictinern traten seit 1843 bie Rapuziner, nachdem ichon um 1841 die Rebemptoriften in Altötting einflußreich aufgetreten waren. 3m 3. 1844 befahl ber Ronig, in der Rheinpfalz ein Minoritenklofter herzustellen, bas erfte in jener Proving; in bemfelben Sahre ließen fich die Affiliirten der Jesuiten, die Redemptoristen, in Altötting fest nieder, auch jene wurden herbeigewünscht; aber im Mai 1846 sprachen sich beide Rammern gegen bie Bulaffung ihrer Miffionen aus, und fie tamen noch nicht. Bis zum Ende des J. 1845 waren von den 1802 aufgehobenen Rlöftern bereits 37, meist für Monche und ferner auf Roften bes Staatsichates ober ber toniglichen Civillifte, wieberhergeftellt. 30) - Burtemberg, Baben, die zwei Beffen, Raffau, Samburg, Bremen. Lübed und andere beutsche Staaten stellten 1818 und 1819 die Grundfate für ein mit bem Bapfte abzuschließendes Concordat — wie es Preußen 1817 geichlossen — fest, worin ausbrucklich bestimmt war, daß Alöster nie wieder errichtet werden dürften, worauf man in Rom nicht einging, sobaß die Neubilbung bes alteren Monche = und Nonnenlebene fure erfte unterblieb. In Bürtemberg finden wir 1842 einige Barmbergige Schwestern, benen aber bamale noch bie öffentliche ftaatliche Anerkennung verfagt murbe. - Als die meift protestantische Bevölkerung bes Ronigreichs Sachfen 1844 bie Entbedung machte, bag ber Bifchof Mauermann in einer neuerrichteten tatholischen Rirche zu Annaberg ben Jesuitenstiftern Lopola und Xaver eine ziemlich verborgene Botiptafel gewidmet hatte, entftand, in Berbindung mit ben gleichzeitigen Borgangen in Frankreich, eine fast fieberhafte Aufregung. Obgleich der noch jett bestehende 8. 56 ber Berfaffung ben Orbensgliebern Aufenthalt und Birtfamteit im Lanbe verbot, indem er ausspricht: "Es burfen weber neue Rlöfter errichtet noch Jesuiten ober ein anderer geiftlicher Orben jemals im Lande aufgenommen werden", so existirte boch zu Braunau bei Ramenz eine zu Paris im Juli 1843 confirmirte, ben Jesuiten affiliirte Rectorie Zum heiligen und unbesteckten Herzen ber Maria. 31) Bon früherher bestanden noch 1846 die zwei kleinen Cistercienserinnenklöster Mariensstern und Marienthal bei Bauten mit zusammen ungesfähr 20 Schwestern.

Nachdem der Schweiz durch die Wiener Bundesacte von 1815 ber Beftand und Befit ber vorhandenen Alöster gewährleistet worden war, suchten namentlich bie Jesuiten festen Fuß zu fassen, mas ihnen von 1820 bis 1825 ju Freiburg gelang. Andererseits erfuhren bie Rlöfter, beren mannliche Refrutirung fich als fehr schwach zeigte, manche Beeinträchtigung; 1836 verbot die Regierung von Burich dem Benedictinerftifte Rheinau die Aufnahme von Novigen und feste es somit auf ben Aussterbeetat; in demselben Jahre jog die weltliche Behörde von St. Gallen bas Rlofter Pfaffere ein. Bon fehr bebeutenben Folgen für die gange Schweiz murbe ber auf Antrag bes tatholischen Seminarbirectors Reller und Genoffen vom Großen Rathe im Canton Aargau am 13. Jan. 1841 gefaßte Beschluß, die drei Frauenklöfter Fahr, Hermetschmpl und Gnadenthal aufzuheben. Es entstand eine unerwartet heftige Bewegung; in Muri und anderwärts revoltirten bie Monche; die gange Republit spaltete sich in zwei feindliche Lager, indem die neun Cantone Lugern, Freiburg, Ballis, Neuenburg, Schwyz, Unterwalben, Bug, Uri und Appenzell-Innerrhoben, von ber Diplomatie Defterreichs, Breugens und Frantreiche unterftust, den übrigen ichroff gegenübertraten. Aargan beabsichtigte, auch einige Mannerklöfter wegen ihrer Reniteng u. f. w. zu befeitigen, gab aber, um eine Bundesmajorität zu gewinnen, icon 1841 und bann 1842 insofern nach, ale es sich bereit erklärte, in jenen drei Rlöftern die Nonnen wieder zuzulaffen, wobei indeß die Liquidation ihren Fortgang hatte und ber Aufhebungebeichluß nicht gurudgenommen murbe. Um 31. Aug. 1843 erklärte Aargau, die Frauenklöster wieder= herstellen zu wollen, und am Ende des Jahres waren fammtliche Monnen in ihre Bellen zurückgekehrt. Dagegen hob die aargauer Behorde 1844 die Mannerklöfter Muri und Wettingen auf, begann balb mit dem Bertaufe berfelben und bestimmte bas gelöfte Beld gur Bertheilung an die tatholischen Gemeinden. - Die aargauer Rlofterfrage verschärfte sich durch die 1843 und 1844 in Frantreich lebhaft aufgeworfene Jesuitenfrage. Schon im November 1839 hatte in Lugern Leu, beffen Sauptwidersacher Casimir Pfpffer mar, den Antrag auf Berufung von Jesuiten gestellt; Enbe 1841 murben in Freiburg fünf Lehrftühle neu mit folchen befett; im Frühjahre von 1842 begannen die zwei Jesuiten Burgstaller und Dambacher in Luzern zu predigen; am 20. Nov. 1843 lehnte hier der Regierungsrath mit geringer Mehrheit die formliche Berufung von Jefuiten ab, mahrend beren Ginflug in Freiburg und Brieg immer stärker anwuchs. Nachdem die Behörden von Luzern

<sup>28)</sup> Giefeler, Kirchengeschichte ber neueften Zeit (1855), S. 354. 355. 29) 3. Biggere, Rirchliche Statistit II, 180. 30) Allgemeine Zeitung von Augeburg, 30. Jan. 1846.

<sup>81) (</sup>Anonym) habt Acht! Ober bie tatholische Kirche zu Annaberg (1845).

1844 zwei Franciscanerklöfter wegen mangelnder Infassen und Movigen aufgehoben hatten, wozu ber Papst nothgebrungen, aber unter ber Erflarung, bag er burch biefe Magregel "tief gefrantt" worden fei, seine Zustimmung gab, stimmte die politische Gemeinde ber Sauptftabt am 6. Oct. 1844 mit 763 - 293 Boten gegen bie Uebergabe einer Pfarrei baselbft an bie Jesuiten; aber am 24. beffelben Monate beschloß ber Große Rath mit 70 gegen 24 Stimmen, Mitglieber bes Orbens an bem bort zu errichtenden Priefterseminare anzustellen. Am Ende des Jahres erregten deshalb Jefuitengegner einen Aufstand, wobei ihnen Freischaren aus dem Aargau zu Sulfe eilten. Nachdem am 16. Juni 1844 die Jesuiten bas neu erbaute Benfionat in Schwyz öffentlich bezogen hatten, zählte man in ber Schweiz, wo fie auch in Freiburg, Brieg, Sitten, Stuffis festsagen, an 100 bis 200 Bater ber Gefellichaft, neben welchen alle übrigen Moncheund Nonnenorden für das öffentliche Intereffe damals weit in ben hintergrund traten. Nach 1844 stellte Burich mit andern Cantonen bei ben Bunbesbehörben ben Antrag auf Ausweisung berselben.

Da in Rugland an ber Polnischen Revolution mahrend der erften dreißiger Jahre die Monchetlofter sich mehr ober weniger betheiligt hatten, so murben auch fie von eingreifenden Strafmagregeln betroffen, welche in den folgenden Jahren durch die Berbote der Aufnahme von Novizen, durch Versetzungen aus einem Kloster in bas andere u. f. w. ihren Fortgang nahmen. Gin Utas bes Raifers Nitolaus I. vom 29. Dec. 1842 erflärte von den in dem eigentlichen Rugland (Grofpolen, nicht "Rönigreich" Polen) bestehenden 261 Rlöstern 202 für cassirt. Indeg waren diese 1844 noch nicht alle wirklich aufgehoben; benn ein Bericht bes Cultusminifters aus biefem Jahre gibt an, daß bamale im gangen Reiche, mit Ausnahme bes Königreichs Bolen, noch 139 romifctatholische Klöster mit 1900 Mönchen und Nonnen vorhanden maren. 216 ber genannte Selbstherricher um biefelbe Zeit die Griechisch-Unirten feines Reiches, jum Theil unter Gewaltanwendungen, von Rom losrif, leisteten besonders die Alöster zähen Widerstand. 32)

Zum Status 33) bes Jesuitenordens für das Jahr 1834 sind innerhalb der vier sogenannten "Assistenzen" Stalien, Spanien, Gallien und Germanien (welche wiesder in "Provinzen" zersielen) 992 Priester, 913 Schoslaftiker und 779 Coadjutoren mit 3 Profeshäusern, 15 Noviziaten, 22 Residenzen, 1 Exercitienhaus, 39 Collegien (höheren Schulanstalten) ohne Kosthäuser, 18 Collegien mit Kosthäusern, 18 separirten Kosthäusern und 67 Missionen verzeichnet. Als Gesammtzahl der Mitglieder des Ordens, dessen General der Pater Roothaan seit 1829 war, weisen die Jahre 1834: 2684, 1838: 3067, 1841: 3565, 1844 (1. Jan.): 4139, 1845 (Ende): 4400 auf. Alle übrigen Orden zusammen beschäftigten

während der mittleren vierziger Jahre die Aufmerkamsteit der christlichen Welt nicht in so hohem Grade als der alleinige Jesuitenorden.

6) Bon der Wahl des Bapstes Bius IX. bis jur Begenwart, von 1846 bis 1884. Balb nach feiner Bahl, welche 1846 erfolgte, richtete Papst Bius IX., felbst tein Monch, fein Augenmert auf die Abhülfe ber Schäben, an welchen nicht blos in Rom und im Rirchenstaate, sondern in der ganzen Rirche bas Klofterwesen, namentlich bei ben Mönchen ber meiften Orden, frankte. Abgesehen von der verderblichen Gewohnheit, befonders im Rirchenftaate, eine Menge von faulen Bettlern zu füttern und fo ein nichtenutiges Proletariat zu fördern, mar die innere Disciplin vielfach verfallen und erschlafft, und zwar meift aus Mangel an Visitation und Aufsicht von seiten der Aebte, der Provinziale, der Generale und der Bischöfe, sowie an gegenseitiger Ans eiferung innerhalb ber Klöfter und Orden. Der neue Papft, welcher schon mahrend ber vierziger Jahre bie Rlöfter in Rom, nicht felten bei nächtlicher Weile, vifitirte, fette 1848 eine Cardinalscommission mit der Aufgabe ein, Borschläge zu einer Reform in ber Richtung auf Wieberherstellung ber ursprünglichen ftrengeren Regeln, der strafferen Aufsicht, der gegenseitigen Berbindung, ber Unterstellung unter die bischöfliche Gewalt — gegen die Eremtion von derfelben, der forgfältigen Brufung bei Aufnahme neuer Mitglieber u. f. w. ju machen, Maßregeln, welche feit ben funfziger Jahren burchgeführt wurden. 3m 3. 1856 bestimmte ein an alle Generaloberen ber Monchetlofter gerichtetes Circular ber Carbinalscommiffion für bas Ordenswefen: Es follen alle, welche in ein Rlofter eintreten wollen, genau auf ihre Tauglichkeit hierfur geprüft und nicht vor dem 16. Les bensjahre gur Ablegung bes einfachen Gelübbes zugelaffen werben; erft 3 Jahre nach bemfelben barf bie feierliche Ablegung des (vollen) Brofesses erfolgen, aber für keinen, welcher über 25 Jahre alt ift. Um eine fraftigere Concentration des Ordenswesens herbeizuführen, verlegte Pius so viel wie möglich die Site der Generale nach Rom, wie dies z. B. 1855 mit dem Generalate der Rebemptoriften geschah, sowie den Wahlact der Generale ebenbahin, wobei er felbst mitwirkte. So mahlten 3. B. 1856 in Rom zu ihrem General die Deputirten der Karmeliter (am 17. Mai) unter bem Borfite ihres Protectors, bes Cardinale Caterini, ihren General; baffelbe thaten in bemfelben Monate die Delegirten ber Franciscaner-Minoriten, zu welchen auch die Observanten, die reformirten Franciscaner, die Alcantaristen und die Eremiten bes heil. Bonaventura gehörten, indem fie ben Bater Bernardin von Montefranco an ihre Spite stellten. Gleichzeitig ernannten, ebenfalls in Rom, die Barnabiten ben Biemontefen Bater F. Caccia ju ihrem General. 34) Dabei verfuhr der Papit nicht felten dictatorisch, wie bies im 3. 1865 geschah, wo er durch ein Breve bas Provinzialkloster auf dem Plate Barberini in Rom zum Generalhaus der Rapuziner machte, worüber unter allen

<sup>32)</sup> Bas bie im 3. 1845 aus Minst nach Rom entflobene Aebtiffin Matrena Mieszlawsta über bie von ihr erbulbeten Disbanblungen erzählt, ift vielleicht übertrieben. 33) 3. Biggers, Kirchliche Statiftit I (1842), S. 91.

<sup>34)</sup> Sion 1856, Nr. 65.

Bettelmonchen ein ftarter Unwille entftand, indem fie den Bapft und ihren General der Berletung der Ordens= verfassung anklagten, in welcher vorgeschrieben sei, bag man fie habe befragen, einen Generalconvent einberufen muffen u. f. w., mas nicht geschehen. Bis jum 3. 1858 war für Italien und namentlich ben Rirchenstaat bie erwähnte Reform durchgeführt, und im 3. 1872 befan-

ben fich in Rom bereits 52 Orbensgeneralate.

Anfange hielt die öffentliche Meinung in Italien, burch Gioberti's berühmtes Buch von 3. 1846, burch welches er Italien auch politisch unter dem Papste einis gen wollte, barin beftartt, ben neuen Bontifer fur einen Begner ber Jesuiten. Ja am 1. Jan. 1848 verbreitete sich in Rom plöglich das Geschrei, er sei durch 3efuiten vergiftet worden; Bolfshaufen bedrohten beren Rloster bei San-Ignatio; im Februar wurden die Befuiten und ihre Affiliirten an einigen Orten bes Rirchenftaates, in ben Marten und Legationen gewaltfam vertrieben; man forberte von Bius, er folle ben Orben entfernen, aber er bat bas Bolt, man moge ihm boch ben Rummer ber Austreibung nicht aufdrängen. Dies half nichte; ber Papft fab fich zu dem Erlaffe vom 29. Marz 1848 gezwungen, in welchem er ausspricht, bag er fich, um Ausbruchen bes Saffes vorzubeugen, leiber genothigt fehe, "ben unermublichen Arbeitern im Weinberge bes herrn ju erlauben", ihre Convicte in Rom ju ichließen. Die Rlöfter und beren Guter wurden unter Abminiftration gestellt. Dit ber Flucht bes Papftes aus Rom und der Errichtung ber Republit bafelbst verftartte sich der Haß gegen den Orden; aber schon am 13. Aug. 1849 begannen deffen Mitglieder, anfangs in der Rleibung von Weltprieftern, nach Rom jurudzukehren; bis 1853 hatte ihnen Bius alle ihre früheren Anstalten gurudgegeben, fobag fie bamale in Rom 6 Saufer mit circa 300 Mitgliedern innehatten; ihr Einfluß ftieg von Jahr ju Jahr und ftellte benjenigen ber anbern Orben mehr und mehr in ben Schatten. Am 8. Mai 1853 starb ber Jesuitengeneral Bater Roothaan au Rom, und ebenba am 2. Juli beffelben Jahres murbe burch bas Orbenstapitel ber Belgier Bater Beter Johann Bedr gewählt, welcher sofort eine erhöhte Thatigfeit in ben Orden brachte, sodaß zahlreiche Gintritte erfolgten. - Wie Bius ben Mariencultus eifrig forberte, fo auch ber Jesuitenorden; wie jener die unbeflecte Empfängniß ber Maria ale Dogma anstrebte und - burch Decret vom 8. Dec. 1854 - burchfette, fo auch biefe als feine ergebenen Gehülfen. Dies mar zugleich in einer alten Streitfrage ein Sieg ber Franciscaner, welche aus Freude barüber glangende Feste gaben, über die Dominicaner, welche fich hierburch schwer betroffen fühlten, wie dies befonders in Florenz zu Tage trat. -- 3m 3. 1861, wo ber papftliche Sanspralat Liverani und ber ravennatische Ranoniter Reali, mahrscheinlich unterftügt burch ben Cardinal be Andrea, eine Schrift 35) gegen ben Orden richteten, theilte sich berfelbe auf italienischem Boben in die Unterprovingen Rom mit 462, Turin mit

Indeß erstand selbst aus bem Jesuitenorden eine mehrfache Opposition gegen diesen und die papstliche Autorität, indem die von beiben eingeschlagene Richtung von ben Patres Paffaglia, Bera und Curci, einem tüchtigen Rangelrebner, angegriffen murbe. Inbem erftere austraten, Passaglia im 3. 1861, ward letterer (1877) durch den General "entlaffen". Andere empfindliche Schaben fügte fich der Orden, der erbittertfte Begner des Protestantis= mus (beffen Bibeln Berrone einft eine "Beft" nannte) und ber Freimaurer, durch ben Raub ber beiben Anaben Mortara und Ceconie bei, beren Ruckgabe auch Bius verweigerte. — Statt bes neunzigjährigen Baters Bedr wurde 1884 der Schweizer Pater Antonius Anderledy burch die Generalcongregation jum General gemählt. -Der dem Orden angehörige bedeutende Physiter und Aftronom Bater Secchi, beffen Berdienfre um die Erforschung ber Sonne weltbekannt find, ftarb turg vorher in Rom.

Die Bahl ber Monche im Rirchenstaate schätte man 1846 auf 35,000, diejenige der Nonnen auf 20,000, und zwar ohne die Laienbrüder und Laienschwestern. In Rom gab es 1848: 2583 Monche (Orbensgeiftliche) und 1871 Nonnen (Chorschwestern) 37), 1850: 1892 und 1467, 1851: 1548 und 1696, 1852: 2092 und 1698. 1855: 2213 und 1919, 1859: 2466 und 2036, 1861 (Ende): 2474 und 2032, 1863 (Ende): 2569 und 2031, 1867 (Anfang): 2832 und 2215, 1868 (Anfang): 2947 und 2191. 3m 3. 1853 umfaßte Rom 38 Monchsorben in 66 Alöstern und 19 Nonnenorden in 35 Alöstern. Gang Stalien wies 1853: 73 Monchsorben mit 59,040 Mönchen in 3347 Klöstern und 69 Nonnenorden mit 41,310 Monnen in 3556 Rlöftern auf. Am Ende ber funfziger Jahre mar in Rom ber Zudrang zu ben Frauenflöstern so start, daß man nur noch solche Novizen aufnahm, welche die volle Ausstattung, 2000 Thaler, mitbrachten. Am Ende des 3. 1871 gehörten der Stadt Rom an 112 Monchsorben und geiftliche Brüderschaften, sowie 53 Nonnenorden und nonnenartige Genoffenschaften mit ausammen 235 Säusern (Alöstern). Bon letteren

<sup>277,</sup> Benetien mit 226, Reapel mit 463 und Sicilien mit 267 Mitgliedern. 36) Das Jahr 1864 weift für ben Rirchenstaatsrest 475 Patres auf, von welchen 385 in Rom sich aufhielten; 15 berfelben bilbeten bie Rebaction der Civiltà cattolica. Der Spllabus deffelben Jahres ift ein Wert ber Jesuiten, welche auch, in engfter Berbindung mit bem Bapfte, bas am 8. Dec. 1869 in Rom eröffnete fogenannte blumenische Concil, im besondern die durch baffelbe gegebene bogmatische Definition ber papftlichen Infallibilität und Machtvolltommenbeit vorbereiteten; die Redaction der Infallibilität bearbeitete ber Pater Giovanni Berrone, wie vorher der Bater Bilio die immaculata conceptio B. V. Mariae. Dem Concile wohnten als "Mitglieder" 21 infulirte Aebte, mehrere Aebte nullius und 28 Generale von Moncheorden bei.

<sup>36)</sup> Rach einem amtlichen Orbensverzeichniffe. 37) Diefe und die folgenden Bablen find bem jabrlich veröffentlichten amtlichen Stato delle anime entnommen. 35) Die romifche Curie und bie Jesuiten.

amerika murben burch bie loereigung vom Mutterlande in ben zwanziger Jahren des 19. Jahrh. alle Moncheklöster bis auf wenige beseitigt und die Frauenklöster unter scharfe Staatscontrole gestellt. — Die Umwalaungen in Spanien feit 1833 brachten auch ben westindischen Colonien für alle Monches und für viele Nonnenflöfter die Erklärung zur Aufhebung; boch wußten sich einige zu erhalten, sodaß wir z. B. um 1840 auf Cuba noch 245 Monche und 116 Nonnen finden. 21a). — Für die Bereinigten Staaten von Nordamerita führt eine katholische Quelle 22) zum 3.1845: 45 Frquentlöster - wol meift fehr unscheinbare - mit circa 300 Ronnen, jum größten Theil Barmherzige Schweftern, auf, neben welchen nur erft hier und da einige wenige Mönche in Seelsorge, Unterricht, Mission u. f. w. thatig maren. — In dem vorwiegend tatholischen Rieders canada fand fich 1842 eine ziemliche Bahl von Ronnenklöftern: die feche größten von ihnen gahlten zusammen 279 Brofefichwestern. Die fehr wenig gabireichen Monche maren mit benselben Aufgaben wie ihre Genoffen in ber

großen Nachbarrepublit beschäftigt.

Für Defterreich mit Ginschluß Ungarns trat balb nach Joseph's II. Tobe eine firchen - und flofterfreundliche Stimmung ein. Nachbem 1820 bie Liguorianer burch taiferliches Decret Aufnahme gefunden hatten, tamen bald auch aus Rufland vertriebene Jesuiten an und eröffneten am 1. Sept. 1823 eine große Unterrichts- und Erziehungsanstalt zu Tarnopol in Galizien, welche 1827 bie landesherrliche Beftätigung erhielt; in ben nächftfolgenden Jahren ließen fie fich auch an andern Orten, 3. B. in Innebrud, ju Lehrzweden nieber. 23) 3m 3. 1842 gahlte gang Defterreich mit Ginschluß ber wenigen Griechisch - Unirten in 766 Rlöftern 10,354 Monche (Ordensgeistliche) und in andern 157 Klöstern 3661 Nonnen mit Ginichluß ber Laienichwestern. 24) Bum 3. 1843 ift ein Personalbestand von 10,659 und 3939 angegeben. Indem bie Monche ber andern Orden unter fast gang wirtungelofer firchlicher Aufficht fich meist einem gemächlichen und schlaffen Genußleben hingaben, wirkten die Jesuiten mit steigendem Gifer, namentlich an ben höheren Schulen, für welche durch fie die etwas luffig geworbenen Piariften fich mehr und mehr zurudgedrängt saben; ihre Bahl gibt man 25) um 1842 zu 304 mit Einschluß ber Coabjutoren an; 1844 übernahmen sie wieder die Rirche der Bergine Affunta in Benedig; in bemfelben Jahre übergaben ihnen die Landstände von Tirol bas Symnasium ju Innebrud.

Irland weist um 1840 nur eirea 500 Mönche in 7 Orden und in einem armseligen Zustande auf, unter ihnen 6 heimliche Jesuiten als Lehrer im Priestersemisnare zu Mahnooth. In England mit Wales gab es zur Zeit der Katholikenemancipation, um 1829, keine katholischen Klöster; 1839 zuhlte man deren 20, nämlich

3 für Mönche und 17 für Konnen, und 1846 schon 40, nämlich 6 für Mönche und 34 für Konnen, unter ihnen teine hervorragende, großartige Anstalt. Trot des 1829 erlassenen Staatsgesets, welches den Aufenthalt von Jesuiten in ganz England verdietet, wirkte eine Anzahl von verkappten Ordensgenossen am katholischen Collegium zu Stonyhurst. 26) Aus Schottland ist uns um 1840 nur 1 katholisches Kloster bekannt, und zwar für Frauen. Im 3. 1845 ward Ostindien zu einer "Provinz" des Jesuitenordens erhoben. — In Dänemark, Korswegen und Schweden sehlen während der vorliegenden Periode, wie während der vorhergehenden, katholische Orden gänzlich, da sie gesetlich streng verpönt sind.

Nach ben Bestimmungen bes Reichsbeputations Hauptschluffes vom 25. Febr. 1803 follten in Deutschland die Regierungen befugt fein, alle kirchlichen Stiftungen und Klöfter zu facularifiren, mas benn auch mit Ausnahme von Desterreich in allen Ginzelländern geschah, indem die Rlofterleute auf die Staatstaffe penfionirt wurden. Zwar errichtete man nach dem Falle Napoleon's I. hier und da Concordate mit dem Papfte; aber die einmal beseitigten Klöster als solche blieben, weil anderweit verwendet, resp. verkauft, aufgehoben. Bergeblich forberte ber Papft auf bem Biener Congresse bie Berftellung berfelben. - Für Breugen murben burch die bisjett gultige Cabinetsordre Ronig Friedrich Wilhelm's III. vom 30. Oct. 1810 die Rlöfter "fammtlich" für säcularifirt erklärt, unter Ausnahme berer, welche fich mit Unterricht und Krankenpflege befaßten. So blieb 3. B. für Beftfalen im 3. 1814 nur ein einziges Klofter übrig und es mahrte langere Zeit, ehe neue berartige Anfiedelungen fich bilbeten. Als Pater Henricus 1843 ein Nonneninstitut anlegen wollte, verbot es die Bolizei. Um 1844 bestanden in Rheinland und Weftfalen nur einige Franciscanerflöster, und zwar lediglich als Emeritenhäuser für tatholische Geiftliche. -Nachdem in Baiern, wo damals ihrer 398 bestanden, 1802 alle Rlöfter für aufgehoben erklärt worben waren und bie wirkliche Sacularifation platgegriffen hatte, auch bie Jesuiten 1807 ausbrudlich ausgewiesen worben waren, versprach die Regierung traft des am 5. Juni 1817 mit bem Bapite gefchloffenen Concordats 27), bag mehrere Monche- und Nonnenflöfter für Jugendunterricht, Krantenpflege, Unterftugung ber Beltpriefter auf Staatstoften wiederhergeftellt werden follten, und icon 1821, noch mehr seit 1825, wo der ihr ergebene König Ludwig I. den Thron bestieg, begann die ultramontane Partei in biefer Richtung eifrig vorzugeben, zunächst mit Franciscanerklöftern. Schon 1831 war die Zahl aller Rlöfter auf 42 gestiegen; 1832 ließen sich die Barmherzigen Schwestern im Lande nieber. Es wurden jest besonders bie Benedictiner gefordert und bagu bestimmt, ben Symnafialunterricht zu ertheilen, wofür besonders der damalige Bifchof Ignatius von Augeburg wirkte. Auf feinen Antrieb murbe wieder ein erftes Benedictinerflofter er-

<sup>26)</sup> M. Steinmet, The novitiate, or a year among the English Jesuits (1846). 27) Mrt. 7.



<sup>21°)</sup> Ebenba II, 439. 22) Der Almanach von Baltimore pro 1845. 23) Giefeler, Kirchengeschichte ber neneften Zeit S. 359. 24) 3. Wiggere, Kirchliche Statistif II, (1843), S. 117. 25) Ebenba.

richtet, bas Zum heil. Stephan zu Augsburg, und ihm ber Unterricht im bortigen fatholischen Symnasium übergeben. Die herrichende Bartei fuchte jest auch den Jesuitenorden Bffentlich herzustellen, mas indeg nicht gelang. Diese klosterfreundliche Richtung erhielt seit 1837 an dem leitenden Minifter von Abel, gegen welchen fich bie Zweite Rammer wieberholt, 3. B. 1843 in Betreff des steigenden Rlofteretats, erklärte, eine Hauptstute. 28) Für bas 3. 1840 find 30 Manneflöster und 22 hospitien berfelben mit 243 Brieftern und Laienbrudern, fowie 30 Frauenklöster und 23 Filiale derfelben mit 430 Chorfrauen und 283 Laienschwestern verzeichnet, und immer neue berartige Institute erhoben fich, gefordert burch reiche fonigliche Staatsgelber, trot einer fortmahrend ftarten Opposition, wie fie g. B. burch bie Reben bes Fürsten Wrede am 22. Dec. 1845 und bes Fürsten Dettingen - Wallerstein am Anfange von 1846 in ber Rammer ber Reichsräthe jum Ausbrud fam. 29) Bu ben Benedictinern traten seit 1843 die Rapuziner, nachdem schon um 1841 bie Rebemptoriften in Altötting einflußreich aufgetreten maren. 3m 3. 1844 befahl ber Ronig, in der Rheinpfalz ein Minoritentlofter herzustellen, bas erfte in jener Proving; in demfelben Jahre ließen fich die Affiliirten der Jesuiten, die Redemptoristen, in Altötting fest nieder, auch jene murden herbeigemunicht; aber im Mai 1846 fprachen fich beibe Rammern gegen bie Bulaffung ihrer Miffionen aus, und fie tamen noch nicht. Bis zum Ende des 3. 1845 waren von den 1802 aufgehobenen Klöftern bereits 37, meift für Monche und ferner auf Roften bes Staatsichates ober ber toniglichen Civillifte, wieberhergeftellt. 30) - Burtemberg, Baben, die zwei Beffen, Raffan, Bamburg, Bremen, Lubed und andere beutsche Staaten ftellten 1818 und 1819 die Grundfage für ein mit dem Papfte abzuichließendes Concordat - wie es Breugen 1817 geichloffen - feft, worin ausbrudlich bestimmt mar, bag Rlofter nie wieder errichtet werden burften, worauf man in Rom nicht einging, fobag die Neubilbung bes alteren Monche = und Monnenlebens fürs erfte unterblieb. In Würtemberg finden wir 1842 einige Barmherzige Schwestern, benen aber bamale noch die öffentliche ftaatliche Anerkennung verfagt murbe. — Ale die meift proteftantifche Bevolferung bes Ronigreichs Sachfen 1844 bie Entbedung machte, bag ber Bifchof Mauermann in einer neuerrichteten tatholifchen Rirche ju Annaberg ben Jesuitenstiftern Lopola und Xaver eine ziemlich verborgene Botiptafel gewidmet hatte, entstand, in Berbindung mit ben gleichzeitigen Borgangen in Frankreich, eine fast fieberhafte Aufregung. Obgleich ber noch jest bestehende 8. 56 ber Berfaffung ben Ordensgliedern Aufenthalt und Birtfamteit im Lande verbot, indem er ausspricht: "Es burfen weber neue Rlofter errichtet noch Jefuiten ober ein anderer geiftlicher Orben jemals im Lande aufgenommen werben", so existirte boch ju Braunau bei Ra-

menz eine zu Paris im Juli 1843 confirmirte, ben Jesuiten affiliirte Rectorie Zum heiligen und unbesteckten Herzen ber Maria. 31) Bon früherher bestanden noch 1846 die zwei kleinen Cistercienserinnenklöster Mariensstern und Marienthal bei Bauten mit zusammen ungesfähr 20 Schwestern.

Nachdem der Schweiz durch die Wiener Bundesacte von 1815 der Beftand und Besit ber vorhandenen Alöster gewährleistet worben war, suchten namentlich bie Jesuiten festen Fuß zu fassen, mas ihnen von 1820 bis 1825 zu Freiburg gelang. Anbererseits erfuhren bie Rlöfter, beren mannliche Refrutirung fich als fehr fcwach zeigte, manche Beeintrachtigung; 1836 verbot die Regierung von Burich bem Benedictinerftifte Rheinau die Aufnahme von Novigen und fette es somit auf den Aussterbeetat; in bemselben Jahre jog bie weltliche Behörde von St. Ballen bas Rlofter Pfaffere ein. Bon fehr bedeutenben Folgen für bie gange Schweiz murbe ber auf Antrag bes tatholischen Seminarbirectors Reller und Genoffen vom Großen Rathe im Canton Margau am 13. 3an. 1841 gefaßte Befchluß, die brei Frauentlöfter Fahr, hermetichmil und Gnadenthal aufzuheben. Es entstand eine unerwartet heftige Bewegung; in Muri und anderwärts revoltirten die Monche; die ganze Republik spaltete fich in zwei feinbliche Lager, indem die neun Cantone Lugern, Freiburg, Ballis, Neuenburg, Schmyz, Unterwalben, Bug, Uri und Appenzell-Innerrhoben, von der Diplomatie Defterreiche, Preugens und Frantreiche unterftutt, den übrigen ichroff gegenübertraten. Margau beabsichtigte, auch einige Mannerklöfter wegen ihrer Renitenz u. s. w. zu beseitigen, gab aber, um eine Bundesmajorität ju gewinnen, icon 1841 und bann 1842 insofern nach, ale es sich bereit erklärte, in jenen drei Rlöftern die Nonnen wieder zuzulaffen, wobei indeß die Liquidation ihren Fortgang hatte und ber Aufhebungebeichluß nicht jurudgenommen murbe. Am 31. Aug. 1843 erklärte Aargau, die Frauenklöfter wiederherstellen zu wollen, und am Ende des Jahres waren fammtliche Ronnen in ihre Bellen gurudgetehrt. Dagegen hob die aargauer Behorde 1844 die Mannerklöfter Muri und Wettingen auf, begann bald mit bem Bertaufe berfelben und beftimmte bas gelöfte Gelb zur Bertheilung an die tatholischen Gemeinden. - Die aargauer Rlofterfrage verschärfte sich burch die 1843 und 1844 in Frankreich lebhaft aufgeworfene Jesuitenfrage. Schon im November 1839 hatte in Lugern Leu, beffen Sauptwiberfacher Cafimir Bfpffer mar, ben Antrag auf Berufung von Jefuiten geftellt; Ende 1841 murben in Freiburg fünf Lehrstühle neu mit solchen besett; im Frühjahre von 1842 begannen die zwei Jesuiten Burgstaller und Dambacher in Luzern zu predigen; am 20. Nov. 1843 lehnte hier ber Regierungerath mit geringer Mehrheit die formliche Berufung von Jefuiten ab, mahrend beren Ginflug in Freiburg und Brieg immer ftarter anwuchs. Nachbem die Behorben von Lugern

<sup>28)</sup> Giefeler, Rirdengeschichte ber neuesten Zeit (1855), S. 354. 355. 29) J. Biggers, Rirdliche Statistit II, 180. 30) Allgemeine Zeitung von Augeburg, 30. Jan. 1846.

<sup>31) (</sup>Anonym) habt Acht! Ober bie tatholische Rirche gu Annaberg (1845).

1844 zwei Franciscanerklöfter wegen mangelnber Infassen und Novizen aufgehoben hatten, wozu der Papst nothgebrungen, aber unter ber Erflärung, bag er burch biefe Dagregel "tief gefrantt" worden fei, feine Buftimmung gab, stimmte die politische Gemeinde ber Sauptftabt am 6. Oct. 1844 mit 763 — 293 Boten gegen bie Uebergabe einer Pfarrei bafelbst an die Jesuiten; aber am 24. beffelben Monate beichloß ber Große Rath mit 70 gegen 24 Stimmen, Mitglieder bes Ordens an bem bort zu errichtenben Priefterseminare anzustellen. Am Ende bes Jahres erregten beshalb Jefuitengegner einen Aufstand, wobei ihnen Freischaren aus dem Aargau zu Sulfe eilten. Nachdem am 16. Juni 1844 die Jesuiten bas neu erbaute Benfionat in Schwyz öffentlich bezogen hatten, zählte man in der Schweiz, wo sie auch in Freiburg, Brieg, Sitten, Stäffis festsagen, an 100 bis 200 Bater ber Gesellschaft, neben welchen alle übrigen Moncheund Nonnenorden für das öffentliche Interesse damals weit in den hintergrund traten. Nach 1844 stellte Burich mit andern Cantonen bei ben Bundesbehörden ben Antrag auf Ausweisung berfelben.

Da in Rufland an ber Bolnischen Revolution während der ersten dreißiger Jahre die Monchettofter fich mehr ober weniger betheiligt hatten, fo wurden auch fie von eingreifenden Strafmagregeln betroffen, welche in den folgenden Jahren burch bie Berbote der Aufnahme von Novizen, durch Versetzungen aus einem Kloster in das andere u. f. w. ihren Fortgang nahmen. Ein Utas bes Raisers Nitolaus I. vom 29. Dec. 1842 erklärte von ben in dem eigentlichen Rufland (Grofpolen, nicht "Ronigreich" Bolen) bestehenden 261 Rloftern 202 für caffirt. Indeg waren diefe 1844 noch nicht alle wirklich aufgehoben; benn ein Bericht bes Cultusminiftere aus biefem Jahre gibt an, daß damals im gangen Reiche, mit Ausnahme bes Ronigreichs Polen, noch 139 romifchtatholische Klöster mit 1900 Monchen und Nonnen vorhanden maren. 218 der genannte Selbstherricher um biefelbe Beit die Griechifch-Unirten feines Reiches, jum Theil unter Gewaltanwendungen, von Rom losrif, lei= fteten besonders die Rlöfter gahen Widerstand. 32)

Zum Status 33) des Jesuitenordens für das Jahr 1834 sind innerhalb der vier sogenannten "Assistenzen" Italien, Spanien, Gallien und Germanien (welche wieder in "Provinzen" zersielen) 992 Priester, 913 Schoslaftiker und 779 Coadjutoren mit 3 Profeshäusern, 15 Noviziaten, 22 Residenzen, 1 Exercitienhaus, 39 Collegien (höheren Schulanstalten) ohne Kosthäusern, 18 Collegien mit Kosthäusern, 18 separirten Kosthäusern und 67 Missionen verzeichnet. Als Gesammtzahl der Mitglieder des Ordens, dessen General der Pater Roothaan seit 1829 war, weisen die Jahre 1834: 2684, 1838: 3067, 1841: 3565, 1844 (1. Jan.): 4139, 1845 (Ende): 4400 auf. Alle übrigen Orden zusammen beschäftigten

während ber mittleren vierziger Jahre die Aufmerkjamkeit ber chriftlichen Welt nicht in so hohem Grade als ber alleinige Jesuitenorden.

6) Bon der Wahl des Papstes Pius IX. bis zur Gegenwart, von 1846 bis 1884. Bald nach seiner Bahl, welche 1846 erfolgte, richtete Papst Pius IX., felbst tein Monch, sein Augenmert auf die Abhülfe der Schäden, an welchen nicht blos in Rom und im Rirchenstaate, sondern in der ganzen Rirche das Rlofterwesen, namentlich bei ben Mönchen der meiften Orben, frankte. Abgesehen von der verderblichen Gewohnheit, besonders im Kirchenstaate, eine Menge von faulen Bettlern zu füttern und so ein nichtsnutziges Proletariat zu fördern, mar die innere Disciplin vielfach verfallen und erschlafft, und zwar meist aus Mangel an Bisitation und Aufficht von feiten ber Aebte, ber Provinziale, ber Generale und der Bischöfe, sowie an gegenseitiger Aneiferung innerhalb der Klöfter und Orben. Der neue Papft, welcher icon mahrend ber vierziger Jahre bie Rlöfter in Rom, nicht felten bei nächtlicher Beile, vifitirte, sette 1848 eine Carbinalscommission mit ber Aufgabe ein, Borschläge zu einer Reform in ber Richtung auf Wiederherstellung der ursprünglichen strengeren Regeln, ber ftrafferen Aufficht, ber gegenscitigen Berbindung, ber Unterftellung unter die bischöfliche Bewalt - gegen die Exemtion von derfelben, der forgfältigen Brufung bei Aufnahme neuer Mitglieder u. f. w. zu machen, Maßregeln, welche feit den funfziger Jahren durchgeführt wurden. 3m 3. 1856 bestimmte ein an alle Generaloberen der Mönchsklöster gerichtetes Circular der Carbinalscommission für bas Orbenswesen: Es sollen alle, welche in ein Rlofter eintreten wollen, genau auf ihre Tauglichkeit hierfür geprüft und nicht vor dem 16. Les bensjahre zur Ablegung des einfachen Gelubdes zugelaffen werden; erft 3 Jahre nach demfelben darf die feierliche Ablegung des (vollen) Professes erfolgen, aber für keinen, welcher über 25 Jahre alt ift. Um eine fraftigere Concentration des Ordenswesens herbeizuführen, verlegte Pius so viel wie möglich die Gipe ber Generale nach Rom, wie bies 3. B. 1855 mit bem Generalate ber Redemptoristen geschah, sowie den Wahlact der Generale ebendahin, wobei er selbst mitwirkte. So wählten 3. B. 1856 in Rom zu ihrem General die Deputirten der Rarmeliter (am 17. Mai) unter dem Borfige ihres Protectors, bes Cardinals Caterini, ihren General; daffelbe thaten in demselben Monate die Delegirten der Franciscanere Minoriten, zu welchen auch die Observanten, die reformirten Franciscaner, die Alcantariften und die Eremiten bes heil. Bonaventura gehörten, indem fie den Pater Bernardin von Montefranco an ihre Spipe stellten. Gleichzeitig ernannten, ebenfalls in Rom, die Barnabiten ben Piemontesen Pater F. Caccia zu ihrem General. 34) Dabei verfuhr der Papft nicht felten dictatorisch, wie dies im 3. 1865 geschah, wo er burch ein Breve bas Provinzialkloster auf dem Plate Barberini in Rom zum Generalhaus der Kapuziner machte, worüber unter allen

<sup>32)</sup> Bas bie im 3. 1845 aus Minst nach Rom entstohene Aebtiffin Matrena Mieszlawsta über bie von ihr erdulbeten Misbanblungen ergablt, ift vielleicht übertrieben. 33) 3. Biggers, Rirchliche Statiftit I (1842), S. 91.

<sup>34)</sup> Sion 1856, Nr. 65.

Bettelmönchen ein starker Unwille entstand, indem sie den Papst und ihren General der Berletzung der Ordensversassung anklagten, in welcher vorgeschrieben sei, daß man sie habe besragen, einen Generalconvent einberusen müssen u. s. w., was nicht geschehen. Dis zum 3. 1858 war für Italien und namentlich den Kirchenstaat die erwähnte Reform durchgeführt, und im 3. 1872 befan-

ben fich in Rom bereits 52 Orbensgeneralate.

Anfange hielt die öffentliche Meinung in Italien, burch Gioberti's berühmtes Buch von 3. 1846, burch welches er Italien auch politisch unter dem Papfte einigen wollte, barin beftartt, ben neuen Bontifer fur einen Gegner ber Jesuiten. Ja am 1. Jan. 1848 verbreitete sich in Rom plöglich das Geschrei, er sei durch 3efuiten vergiftet worben; Boltshaufen bebrohten beren Rlofter bei San - Ignatio; im Februar wurden die Befuiten und ihre Affiliirten an einigen Orten bes Rirchenftaates, in den Marten und Legationen gewaltfam vertrieben; man forderte von Bius, er folle ben Orben entfernen, aber er bat das Bolt, man möge ihm boch ben Rummer ber Austreibung nicht aufbrängen. Dies half nichte; ber Papft sah sich zu bem Erlasse vom 29. Marz 1848 gezwungen, in welchem er ausspricht, daß er sich, um Ausbrüchen des Saffes vorzubeugen, leiber genöthigt febe, "ben unermublichen Arbeitern im Beinberge des herrn ju erlauben", ihre Convicte in Rom zu schließen. Die Klöster und beren Guter wurden unter Administration gestellt. Mit ber Flucht bes Papstes aus Rom und der Errichtung der Republit daselbst verftärkte sich ber haß gegen ben Orden; aber schon am 13. Aug. 1849 begannen deffen Mitglieder, anfange in der Rleibung von Weltprieftern, nach Rom jurudzutehren; bis 1853 hatte ihnen Bius alle ihre früheren Anstalten gurudgegeben, fodaß fie bamals in Rom 6 Saufer mit circa 300 Mitgliedern innehatten; ihr Einfluß ftieg von Jahr zu Jahr und stellte benjenigen ber anbern Orden mehr und mehr in den Schatten. Um 8. Mai 1853 ftarb ber Jesuitengeneral Bater Roothaan zu Rom, und ebenda am 2. Juli beffelben Jahres murbe burch bas Orbenstapitel ber Belgier Bater Beter Johann Bedr gemählt, welcher sofort eine erhöhte Thatigfeit in ben Orden brachte, sodaß zahlreiche Eintritte erfolgten. - Wie Bius ben Mariencultus eifrig forberte, fo auch ber Jesuitenorden; wie jener die unbeflecte Empfängniß ber Maria ale Dogma anstrebte und - burch Decret vom 8. Dec. 1854 - burchsette, so auch biefe als feine ergebenen Behülfen. Dies war zugleich in einer alten Streitfrage ein Sieg ber Franciscaner, welche aus Freude barüber glanzende Feste gaben, über bie Dominicaner, welche fich hierburch fcwer betroffen fühlten, wie dies besonders in Florenz zu Tage trat. -- 3m 3. 1861, wo ber papftliche Hauspralat Liverani und ber ravennatische Ranoniter Reali, mahrscheinlich unterftugt burch ben Carbinal be Anbrea, eine Schrift 35) gegen ben Orden richteten, theilte sich derfelbe auf italienischem Boben in die Unterprovingen Rom mit 462, Turin mit

Indeg erstand selbst aus bem Jesuitenorden eine mehrfache Opposition gegen diesen und die papstliche Autorität, indem die von beiben eingeschlagene Richtung von ben Patres Baffaglia, Bera und Curci, einem tuchtigen Ranzelrebner, angegriffen murbe. Indem erftere austraten, Passaglia im 3. 1861, ward letterer (1877) durch den General "entlassen". Andere empfindliche Schaben fügte fich ber Orden, ber erbittertfte Gegner des Protestantis= mus (beffen Bibeln Perrone einst eine "Best" nannte) und der Freimaurer, burch ben Raub der beiben Anaben Mortara und Ceconie bei, beren Rudgabe auch Bius verweigerte. — Statt bes neunzigjährigen Paters Bedr wurde 1884 ber Schweizer Bater Antonius Anderledy burch die Generalcongregation zum General gewählt. — Der dem Orden angehörige bedeutende Physiter und Aftronom Bater Secchi, beffen Berbienfte um bie Erforschung ber Sonne weltbefannt find, ftarb turg vorher in Rom.

Die Bahl ber Monche im Rirchenstaate schätte man 1846 auf 35,000, diejenige ber Monnen auf 20,000, und zwar ohne bie Laienbrüder und Laienschwestern. In Rom gab es 1848: 2583 Monche (Orbensgeiftliche) und 1871 Nonnen (Chorschwestern) 37), 1850: 1892 und 1467, 1851: 1548 und 1696, 1852: 2092 und 1698, 1855: 2213 und 1919, 1859: 2466 und 2036, 1861 (Ende): 2474 und 2032, 1863 (Ende): 2569 und 2031, 1867 (Anfang): 2832 und 2215, 1868 (Anfang): 2947 und 2191. 3m 3. 1853 umfaßte Rom 38 Monchsorben in 66 Klöftern und 19 Nonnenorden in 35 Klöftern. Bang Stalien wies 1853: 73 Möncheorden mit 59,040 Mönchen in 3347 Klöstern und 69 Nonnenorden mit 41,310 Monnen in 3556 Klöftern auf. Am Ende ber funfziger Jahre mar in Rom ber Zudrang zu ben Frauentlöftern so start, daß man nur noch solche Novigen aufnahm, welche die volle Ausstattung, 2000 Thaler, mitbrachten. Am Ende bes 3. 1871 gehörten ber Stadt Rom an 112 Moncheorben und geiftliche Brüderschaften, fowie 53 Nonnenorben und nonnenartige Genoffenschaften mit zusammen 235 Häusern (Klöstern). Bon letteren

<sup>277,</sup> Benetien mit 226, Reapel mit 463 und Sicilien mit 267 Mitgliebern. 36) Das Jahr 1864 weist für ben Rirchenstaaterest 475 Patres auf, von welchen 385 in Rom fich aufhielten; 15 berfelben bildeten bie Rebaction ber Civiltà cattolica. Der Spllabus beffelben Jahres ift ein Wert ber Jesuiten, welche auch, in engfter Berbindung mit dem Papfte, bas am 8. Dec. 1869 in Rom eröffnete sogenannte blumenische Concil, im besondern die durch dasselbe gegebene dogmatische Definition ber papftlichen Infallibilität und Machtvolltommenheit vorbereiteten; die Redaction ber Infallibilität bearbeitete ber Bater Giovanni Berrone, wie vorher ber Bater Bilio die immaculata conceptio B. V. Mariae. Dem Concile wohnten als "Mitglieder" 21 infulirte Aebte, mehrere Aebte nullius und 28 Generale von Moncheorden bei.

<sup>36)</sup> Rach einem amtlichen Orbensverzeichniffe. 37) Diefe und bie folgenben Zahlen find bem jährlich veröffentlichten amtlichen Stato delle anime entnommen.

entfielen 122 auf die besitzenden mannlichen Orden, 12 auf die Bettelorden für Monche und 96 auf die Frauenorden. Die Bahl ber ordinirten Monche in ben beguterten Orden mar bamale 1234, die der Laienbrüder 620; bie Bettelorden enthielten 416 ordinirte Mönche und 107 Laienbrüder. Bon den Ronnen waren 1878 ordis nirt, und ihnen jur Seite ftanben 408 Laienschwestern. Dazu kamen in der Provinz Rom (dem übrigen Kirchenstaatereste) 255 Klöster, nämlich 182 für Mönche und 73 für Nonnen; von ihnen gehörten den begüterten Orden 187, den Bettelorden 68 an. In diesen Säusern wohnten bamale 614 orbinirte Monche ber beguterten Orben, 430 Laienbrüder berselben, 516 ordinirte Monche ber Bettelorden und 373 Laienbrüder berfelben, ferner 1113 ordinirte Schwestern und 539 Laienschwestern. Somit zählte ber gesammte Kirchenstaaterest 485 Klöster, nämlich 316 für Männer und 169 für Frauen. — Hierzu kamen einige wenige und unbedeutende griechisch-unirte Rlöfter ber Bafilianer, 3. B. in Grotta Ferrata.

3m 3. 1848 durch die Revolution aus mehrern Städten bes Königreichs Meapel vertrieben, tehrten ichon 1849 bie Jefuiten gurud, um noch ftarferen Ginflug als borber zu gewinnen, indem sie jest namentlich die meisten höheren Schulen in ihre Bande brachten. Die Klöster anderer Orden, gegen welche fich hin und wieder die Liberalen mandten, murden burch die Lazzaroni geschütt. Auf Gicilien, wo bamals wie auf bem Festlande von Reapel einige Rlöster ber Griechisch-Unirten nach ber Regel bes heil. Basilius bestanden, hielten es 1848 die meisten Monche, besonders in den Bettelfloftern, mit der Bewegungspartei, wie bies auch 1860 geschah, wo einer ber Secretare Garibalbi's ein Rapuziner war und die Siccardi'ichen Gesetze später als in andern Theilen 3taliens zur Anwendung kamen. — In Neapel traf 1854 ein vorübergehender königlicher Born ben Jesuitenorben, welcher durch eine Erklärung für die Monarchie als die "befte Regierungeform" fich wieder in Bunft fette. — In Toscana zeigten fich 1847 mehrfach Bollsaufläufe gegen die Jefuiten; 1848 murben fie verjagt, mahrend bie übrigen Orden unangetaftet blieben; aber balb tamen fie gurud, um 1859 im December burch ein Decret bes Statthaltere Farini von neuem und zwar bisjest vertrieben zu werben. — Rach Parma hatte bie Bergogin Marie Luise durch Decret vom 20. Marz 1844 den 3efuitenorden zurückerufen; 1848 murde er durch die Revolution exmittirt; 1849 führten ihn die öfterreichischen Siege jurud; aber burch ein Decret bes fardinischen Commissars vom 15. Juni 1859 murbe er wiederum ausgewiesen. — In Mobena war ber Orben bis 1848 bei hofe sehr angesehen, mußte aber 1848 zugleich mit ben Rebemptoristen ber Bolksmisgunst weichen; 1850 tam er zurud, erlag aber 1859 bem eben genannten fardinischen Decret vom 15. Juni.

Die Stimmung im Königreiche Sarbinien, wo bieselbe sich vorher hoher Hofgunst erfreute, wie übershaupt in Italien, gegen die Gesellschaft Jesu datirt wesentlich von dem Buche des genuesischen Priesters Giosberti "Il gesuito moderno", welches 1846 zum Abschluß

tam. 38) Dem Boltsangriffe anf bas Jesuitencollegium in Genua am 1. Marg 1848, wo bie Bater flüchten mußten, folgten bald in Turin und anderwärts mit demfelben Ausgange ähnliche Auftritte, burch welche auch die Frauen vom heiligen Bergen Jesu und andere Relisgiosen betroffen wurden. Am 19. Juli deffelben Jahres beschloß die 2. Rammer die Ausweisung der Jefuiten und ihrer Affiliirten. 39) Unter bem 22. April 1850 legte bie Regierung ben Rammern einen vorläufigen Befet entwurf zur Ginziehung gemiffer Rlöfter vor; aber ebe noch bas Gefet zustande fam, confiscirte fie hier und ba eine Klosteransiedelung, 3. B. im Mai 1850 bas Franciscanerflofter in Benua, beffen Monche erft ber Baffengewalt wichen. 3m August deffelben Jahres wurben die Serviten aus Turin ausgewiesen, 1851 bie Frauen vom heil. Bincenz ba Baula aus Nicea. Es maren besondere die Municipalitäten ber Stäbte, welche ju weiteren Ermissionen brangten; ber Stabtrath von Genua erklärte 1852, daß die dortigen Klöster ein Dritttheil des ganzen Stadtareals befäßen und fo den Anbau neuer Saufer verhinderten. 40) Rachbem am 20. Mai 1852 die 2. Rammer ben Bertauf der Guter bes Jefuitenordens beschloffen hatte 41), wurden 1853 alle Klosteraspiranten und Novigen der Mannsklöfter dem Armeerekrutirungegesetze unterworfen. Das Jahr 1854 brachte andern Klöstern die Aufhebung, vielen auch die zwangsweise Einrichtung zu Choleralazarethen. Einen allgemeinen Entwurf zur Säcularisation ber meisten Rlöster legte der 2. Kammer am 28. Nov. deffelben Jahres der Juftizminifter Siccardi vor; hiernach follten nur diejenigen Klöster bestehen bleiben, welche ganz ober vorwiegend dem Unterrichte, der Krankenpflege und ähnlichen nutlichen Zweden dienten, die Rlofterleute aus ber burch ben Bertauf ber Güter zu errichtenden cassa ecclesiastica penfionirt, andere Gelber ju andern firchlichen Bedurf: niffen verwendet werden. Nach einer gleichzeitig beigefügten Statistit enthielt bamals bas Königreich mit Ginschluß ber sogenannten localen geiftlichen Genoffenschaften (Collegiatstifte) 604 Klöster mit 8563 mannlichen und weiblichen Insaffen, von welchen 8160 wirkliche Mönche und Nonnen waren, und mit einem Eigenthume von 43 Will. Lire (Francs), welche ein Jahreseinkommen von 2,282,852 Lire abwarfen. 42) Bon den Klöstern u. s. w. gehörten 505 bem Festlande, 99 ber Insel Sarbinien an. Es folgten sehr heftige Debatten, besonders in der 2. Kammer, welche am 2. Marg 1855 ben Entwurf im wesentlichen annahm, und zwar in der Fassung: "Alle Monches und Nonnenflöfter, sowie Regular und Sacus larcorporationen im farbinifchen Staate find aufgehoben und können nur fraft eines besondern Gesets herge-Ausgenommen sind bie Barmherzigen ftellt werben. Schwestern vom heil. Joseph und diejenigen religiblen Genoffenschaften, welche fich vorzugeweise ber Erziehung

<sup>38)</sup> In sechs Banben. 39) Bekanntlich wird biese Berbindung von seiten bes Orbens und ber Affilierten selbst meist geleugnet. 40) Sion 1852, S. 1028. 41) Ebenda S. 536. 42) Ebenda 1855, S. 216.

und der Krankenpflege widmen." Um die Ausführung bes Befeges, welchem fich allerhand Schwierigkeiten, namentlich die Entscheidung darüber, ob ein Orden unter die Ausnahme falle, entgegenftellten, zu verhindern, drohte der Papft mit dem Interdict, mas aber wenig Gindrud machte, fodaß der König Victor Emanuel unter dem 25. Mai 1855 bie Sanction aussprach. Es murben von dem Befete betroffen aus ber Bahl ber Moncheorben bie Augustiner-Barfüßer, die Kanoniter vom Lateran, die regulirten Kanoniter von San-Egibio, die Rarmeliter-Barfufer, die Rartäuser, die Benedictiner, die Cistercienser, die Olivetaner, die Minimen, die Minoriten mit den Abzweigungen der Conventualen, ber Observanten, ber Reformaten und Rapuziner (Franciscaner), die Oblaten der Beil. Jungfran, die Passionisten, die Dominicaner, die Mercedarier, die Anechte ber heil. Maria, die Bater bes Oratoriums ober Philippiner, aus ber Bahl ber Nonnenorden die Clariffinnen, bie Benedictinerinnen, die Lateranenfischen Ranoniffinnen, die Rarmeliterinnen mit Schuhen und ohne Schuhe, die Ciftercienferinnen, die Kreugträgerinnen bes heil. Benedict, die Dominicanerinnen, die Tertiarierinnen bes beil. Dominicus, die Franciscanerinnen, die Coleftinerinnen, die Baptiftinnen, die Auguftinerinnen, mithin zusammen 20 mannliche und 13 Frauenorden. Außerbem erflärte bas Befet für aufgehoben bie Rapitel und bie Stifter ber Collegiatfirchen, soweit fie nicht Seelforge trieben oder sich nicht in Städten mit mehr als 20,000 Einwohnern befanden, besgleichen alle Pfründen, außer wenn mit ihnen ein von Beneficiaten perfonlich zu vermaltendes Amt verbunden mar. Aus der durch die zu peräukernden Güter gebildeten cassa ecclesiastica sollten als jährliche Benfion à Berfon gezahlt werden: an Ge= noffenschaften, benen bas Befet bie Bebaube und ben Barten ließ, eine Summe in der Bobe der bisherigen Jahrebeinfünfte, welche indeg bei einem Monche 500 und bei einem Laienbruder ober Movigen 240 Lire nicht über= ichreiten burfte, an bie Monche gang eingezogener Rlofter je nach bem Alter 240-800 Lire, an bie in berfelben Lage befindlichen Nonnen 500—800. Wenn sich ein Monch als Weltpriester anstellen ließ, sollte er zwei Drittel obiger Sate jährlich fortbeziehen. Ale ber Aufhebung verfallen murben bezeichnet 43) 66 Richtbettelflöfter auf dem Festlande mit 772 Monchen, 46 besaleichen ebenda mit 1085 Ronnen, 40 Richtbettelklöfter auf der Insel Sarbinien mit 488 Mönchen und Nonnen, 182 Bettelflöfter im gangen Lande mit 3145 Mönchen und Ronnen, ferner 65 Rapitel, resp. Collegiatstifter mit 680 Ranonikern, bagu viele einzelne Beneficien mit 1700 Bersonen, zusammen 399 Rlöster u. s. w. mit 6870 Infaffen. Rach anderer Berechnung follten von ben 34 Monchsorben 21, von den 34 weiblichen 16 beseitigt werden, sodaß von den 8160 eigentlichen (Conventual-) Mönchen und Ronnen 5598 facularifirt wurden und 2563 in ihren Alöstern verbleiben sollten. Rachbem am 7. Inli 1855 bie Inventarisation begonnen hatte, stieß die Ausführung auf manche hemmnisse, namentlich bie

Ausrede, daß man Unterricht, Krankenpflege u. f. w. treibe; auch widersetzen sich einzelne Mannsklöster, z. B. in Genua, selbst Frauenklöster, mit Gewalt. Die dagegen gerichtete Allocution des Papstes vom 22. Jan. 1855, wie dessen im Consistorium vom 26. Juli desselben Jahres gegen die Regierung ausgesprochene Excommunicatio major blieben wirkungslos. Erst im 3. 1858 war das Gesetzstatung durchgeführt.

Als 1859 und 1860 bie Romagna, Umbrien wo noch 1861 bei nicht voll 500,000 Einwohnern 341 Alöster mit 2388 Mönchen und 2801 Nonnen vorhanden waren, in der Stadt Berugia allein ihrer 36 -- und die Marten vom Bapfte abfielen und die Sardinier einrudten, murben junachst alle Jesuiten verjagt, bann bie Siccarbi'schen Besetze nach und nach, unter vielen Schwierigkeiten, zur Anwendung gebracht, indem balb hier bald da ein Kloster ober eine Gruppe von Klöstern, 3. B. unter bem 19. April 1860 bas ber Benedictiner jum Evangeliften St. Johannes in Barma, burch tonialides Decret ber Sacularisation verfiel. Dieselben Borgange wiederholten fich beim Einruden der Biemontesen 1860 im Kirchenstaate, wo man auffälligerweise in den Klosterkassen der Kapuziner bedeutende Gelbsummen vorfand. Der Einfall Garibaldi's in Sicilien, wo die Rlöfter - früher burch bie Englander gegen die Beraubungen burch die Bourbonen geschützt — burchschnittlich vermögender als auf dem Festlande von Reapel waren. hatte jur nächsten Folge die Exilirung aller Jesuiten aus ihren 15 dortigen Ansiedelungen (Collegien u. f. w.) und ihrer Affiliirten, namentlich ber Liguorianer und ber Redemptoriften, sowie die Confiscirung ihres Eigenthums. Im September deffelben Jahres fand diefes Ausweisungsbecret seine Anwendung auf die 19 Klöster, Collegien und andern Anftalten bes Jefuitenordens im Bereiche bes neapolitanischen Festlandes. Bis jum Ende bes Jahres waren in gang Italien 53 Jefuitenftationen aufgelöft. 44) An Monchetloftern überhaupt beftanben am 17. Febr. 1861 45), wo gleichzeitig ein tonigliches Decret bie Siccardi'ichen Gefețe auf bas Ronigreich Reavel ausbehnte, im ganzen Königreiche Reapel noch 1020 mit 13,611 Mönchen, von welchen 8891 Mendicanten waren, und Laienbrüdern, sowie mit einer Jahreseinnahme von 1.071,992 Ducati, an Ronnentlöftern 276 mit 8091 Nonnen und Laienschwestern, sowie mit einer Jahreseinnahme von 1,123,010 Ducati. Unter bem 3. Juli 1861 genehmigte die 2. Rammer bes Reichsparlaments, welcher auch der Senat zustimmte, das Befet, wonach die Regierung ermächtigt ward, "bie Baufer religiöfer Rorperschaften in allen Provinzen, wo es der Staatsbienft erforbert - soweit es noch nicht geschen - burch ein königliches Decret in Befit zu nehmen", worauf einzelne bergleichen Berfügungen erfolgten, für Reapel am 13. Oct. besselben Jahres. Indeg wurden manche Ausnahmen gemacht, wie für bas Benedictinertlofter Monte-Cafino. welches bestehen blieb. Auch ging überhaupt die that-

<sup>43)</sup> Bei Rolb, Statistisches Banbbuch vom 3. 1860, S. 275.

<sup>44)</sup> Pater Rarl, Statiftisches Jahrbuch, 2. Jahrg. 1862, S. 98. 45) Rach Ermittelungen von seiten ber Regierung.

Indlide Mufhebung nur Schritt fur Schritt vormarts, und Mionche wie Ronnen blieben langere ober fürzere Helt vorldufig in ihren unvertauften Rioftern. Bis Enbe IHIII waren im gangen Reiche erft 721 Riofter eingezogen und ihre circa 12,(XX) Infaffen auf Penfion gefeht; 1862 famen nur weitere 34 Riofter gur Entleerung, und ebenfo lauglam foritt bie Dafregel 1843 ihrem Biele entgegen. Die Babl ber Ende 1862 vorhandenen Ronnen, mit Ginfoluß ber penfionirten, findet fic 3u 35,000 angegeben, bagegen im October (Siz) bie Babt aller Monche unb Ronnen, mit Musnahme Rome und feines Anneges, foweit fle noch im Riofterverbande lebten, zu 45,000. Maid ben Moriven eines von der Regierung ben Rammern im Anfange bes 3. 1864 vorgelegten Gefebents wurfes bestanden bamale im gangen Ronigreiche, unter Musunbine bes Rirchenftaatereftes, noch 84 geiftliche Anben mit Bile? Rioftern, von benen 1724 Grundbefit, Ilim ale Viettelflofter feinen folchen hatten. 171 beligenben befanden fic 15,494 orbinirte Monche und Profeftionnen nebft 7671 Laienschwestern. In ben Wettelkioftern waren 13,441 ordinirte Monche mit n Die Valenbillbern porhanden. Die befigenben Rlöfter hatten eine inbrevelnnahme von 16,216,532 Lire aus threm (Minnbuermugen und ihren Gerechtsamen, wobon ngiam, fine auf Gillien entflelen. Am Anfange bes 3. finte fluben wir in) linni Mannetibster mit 17,807 titipunden und Hill frauentibfter mit 14,184 Ronnen. e tofelben pertheilten fic auf 38 Monche- und 46 Donmeinehen, bon welchen H() befigende und 4 Bettelorben teneen. Hach einer am 13. Dec. 1865 von ber Regieetter Leputirtenfammer überreichten Dentschrift bebamate bas Sahreseintommen ber beftehenben 625 Minimattufter 4,7iii,7ii4, bas ber 537 Frauentlöfter eine fult gleiche Summe. Dabei murben die Magnahmen fregeffelel; am 10. Junt 1800 ertfarte fich in befinitiver alefttemming bie 3. Hammer mit 170 gegen 45 Botanten fire eine buffin gehende Vieftimmung, bag je ein Prieftermont und je eine wharfrau aus ben befigenben Orben, ticettet files int anhie all, ale jahrliche Penfion 600, nun ben aiellelneben abne Unterfalled bes Altere 250, Willen fint femmerfen (Gluntgen) fiber (30) Jahre alt 144, teriter tite buffent int empfangen fallten. Mm Enbe bes . I tette fich fiel in ben ftinfiern ber Cladt Deapel faft mure fette dienielle mehr nuthletten, fchritt ble Regierung tille bing benefigeetfenten Anafihrung ber Gefehe feit & field femmilich fantauffirt; aber in vielen beitete fin mielen ben Mottesbienst unt gerintenten, juni 4 heil fchung Riostergebunde plute in an met gertiten ginn nicht mußte, was man mit fentell Mittingen fattes dinfreshalb bestelben bilbeten fich in Kin formatier anticere erene frete, flufternetige Bereinigungen,

fer it fine ge bill i i it tot ber albeitennu untuellenten einillig jm

\_\_ 192 beren Häuser auf den Namen einzelner Mitglieder als Brivatpersonen hypothetarifc eingetragen wurben, 3. B. bie Benossenschaft ber Rosminianer, beren General zu Strefa am Lago - Maggiore feinen Git nahm. 3m Beginn des 3. 1867 betrug die Jahresrente der aufgeho-benen besitzenden Klöster des Konigreiches 9,528,126 Lire; fie umfaßten bamals 12,138 (gewefene) Brieftermonde und Chorfdwestern, bagu 6030 Laienbrüber und Laienschwestern. Der Bestand in ben aufgehobenen Betteltlöstern bezifferte sich auf 7521 Priefter und Chor-Schwestern nebst 5335 Laienbrübern und Laienschwestern; die damals noch bestehenden Rlöfter beherbergten 4203 Brieftermonche und Chorichwestern mit 3169 Laienbrübern, Laienschwestern und Conversen. 47)

Als 1870 die toniglichen Truppen Rom occupirten, verließen die meiften Jesuiten die Stadt, und die Regierung untersagte ihnen jebe Betheiligung am Schulwefen mit Ausnahme des Collegium Romanum. wurden auch hier andere als Sefuitenflöfter aufgehoben, fobaß in ber Mitte bes 3. 1871 ber Rlofterbeftand fic noch mit 171 in Rechnung fette. — Bom 26. Oct. 1867 bis jum 31. Aug. 1876 waren 118,263 flöfterliche und abnliche, bem Gefete verfallene Barcellen für 5131,

Mill. Lire vertauft. In Frankreich gestaltete fich die burch die Revo. lution von 1848 geanberte Sachlage für Die fatholifche Rirche, welche die in der Berfaffung gegebene Freiheit Bu Schul- und Rlofterzweden trefflich auszunuten mußte, unerwartet gunftig. Doch haben wir es bier von jest ab nicht fowol mit Rlöftern nach altem Begriffe, als vielmehr mit flofterartigen ober halbflöfterlichen Genoffen-Schaften, namentlich weiblichen, ben Congregationen, ju thun, in beren Erzeugung und Bethatigung fich Frant, reich fruchtbarer als irgendein anderes Gebiet ber romifd tatholifchen Rirche erweift, hauptfächlich gum Behuf bes Unterrichtes, ber Rranten : und Armenpflege. Das 1848 erlaffene Unterrichtsgefet gab bei bem bamaligen Mangel an weltlichen Lehrern und Lehrerinnen ben Lehrbrübern und Lehrschweftern, im besondern für den Elementarunterricht, ein fehr ausgebreitetes Arbeitsfelb. Auch sonstige religiose Berbinbungen, wie bie furg vor 1848 burch Mazenob, Bifchof von Marfeille, geftifteten Dblaten 48), beren Mitglieber burch die Statuten wie gu "blinber Ergebenheit für ben heiligen Stuhl", fo zu eifrigster Gehorsamserwedung für die Briefter bei ben Laien ver pflichtet find, fanden innerhalb ber neuen Gefetgebung ungehindertes Wachsthum. Zu Niederbronn im Essag gründete die Jungfrau Elisabeth Erpinger 1849 "die Tochter bes göttlichen Erlöfers gur Armen- und Krantenpflege", welche 1857: 120 ber Ihrigen in die Militar, lagarethe nach Rugland fenbeten. - Auch die Befuiten, welche 1849: 27 Häuser haben sollten, fanden sich im stillen wieder zahlreicher ein, zumal Rapoleon III. bamals eine kirchenfreundliche innere Politik verfolgte;

<sup>48)</sup> Missionarii 47) Allgemeine Zeitung von Augeburg. 48) Missionarii tragen teine außern Abzeichen.

1850 entstanden in Paris öffentlich 2 Jesuitencollegien; im November desselben Jahres verwaltete der Orden, obgleich gesetzlich formell nicht autorisirt, in ganz Frankreich (ohne die Colonien) bereits 29 Collegien und 8 Seminare unter seinem Namen. Zur Gunst des Kaisers gesellte sich die Gunst der Kaiserin Eugenie. Der Bestand des Ordens am Ende des I. 1855 weist 2181 Mitglieder auf; 1861 zählte der Orden (mit Ausschluß von Corsica) in 67 Städten 25 Ghmnasien, 16 Seminarien, 7 Noviziate, 36 Residenzen und 31 Missions. 49) Dazu trat eine Vermehrung anderer älterer männlicher Religiosen; 1850 kamen die Kapuziner wieder nach Paris und bezogen hier ein neuerrichtetes Kloster; 1853 ließen sich Passionisten bei Arras nieder.

Bor allem aber wuchs die Anzahl und Thätigkeit ber weiblichen Religiosen, namentlich seit 1850 ber Barmherzigen Schwestern (im weitern Sinne), benen, wie andern Congregationistinnen, 1852 bie Regierung die Erwerbung von Collectivbesit erleichterte, sobag von biefem Jahre ab die für Unterricht und besonders Armen- und Rrantenpflege thatigen Schweftern in immer gahlreichern Orben fich ausbreiteten, indem Regierung und Communen ihnen Unftalten in gefteigerter Bahl überwiesen und die Bischöfe sie auf alle Beise forderten. Allein in den drei Monaten Juni, Juli und August 1852 entstanden auf bem Boden des europäischen Frankreichs, mit Ginichluß ber Filiale, 16 neue Anfiedelungen von Frauencongregationen; die meiften berfelben gehörten ben Schmeftern vom heil. Rreuz an, die übrigen ben Schwestern der Borfehung, ben Schwestern bes beil. Joseph, ben Schwestern des Heilandes, den Schwestern der Beil. Jungfrau, ben Schweftern der beständigen Anbetung des heil. Saframents, ben Schwestern ber Barmherzigkeit, ben Schwestern bes heil. Bergens und ben Dratorianerinnen. In den Jahren 1853 und 1854 machten, in Berbindung mit neugegrundeten religios-firchlichen Bereinen, die genannten sowie andere weibliche Genoffenschaften, z. B. bie Rleinen Schweftern ber Armen, reißende Fortschritte; bie (1773 gestifteten) Tochter ber Beisheit hatten im Anfange von 1854 bereits 130 Saufer mit 1500 Schwestern und Novigen. 50) Nicht blos Töchter und Frauen (Witwen) aus ben niebern und mittlern, sonbern auch vorzugsweise aus ben höhern Ständen traten ein und übten innerhalb wie außerhalb bes Landes, beispiels-weise im Krimfriege, eine aufopferungsvolle Thatigfeit aus. — Schon 1851 zählte bas europäische Frankreich 37,358 Mitglieder aller religiöfen Orden 5111), bagegen 1856, wo von den 97 weiblichen Genoffenschaften der romifchen Rirche 55 ihren hauptsächlichen Wirkungefreis und ben Sit ber Generaloberinnen in Frankreich hatten, 40,391 Nonnen und 9136 Mönche (aller Art), ohne die 4777 nicht autorifirten Orbensbrüber und die 10,000 Schulichwestern, im gangen also 64,304 Religiosen. 516) Die Rleinen Schwestern ber Armen hatten fich bamale bis

ju 7000 vermehrt. IIn Baris befanden fich am Beginn bes 3.1856: 12 Monchefloster 52) und am Ende bes 3. 1857: 48 Frauenflöster 53); im Berlaufe des erstern stiftete Ratisbonne bie Sionsbrüber jur Betehrung ber Juden aus ber Bahl ihrer Convertiten. Bon biefem Bachsthume, besonders ber weiblichen Congregationen, gegenüber ben noch nicht aufgehobenen Befegen gegen ibre Erifteng, fagte 1857 eine benachbarte Reitung 54): "Es vergeht taum eine Woche, wo nicht auf irgendeinem Buntte Frantreiche ein neues Rlofter errichtet wirb. Die alten Abteien, welche die Revolution aufgehoben und für Nationalgut erklärt hatte, welche bann in Brivathande übergegangen waren, sind nach und nach beinahe fammtlich zurudgetauft und ihrer urfprünglichen Bestimmung zurudgegeben worden. Die Normandie vor allem, welche einst so viele Abteien hatte, ift bavon wieder wie besäet." Im Laufe des 3. 1859, wo der Orden der Soeurs Maristes entstand, ertheilte die Regierung Napoleon's III. bie Genehmigung gur Errichtung von 14 neuen Saufern für weibliche Orden, resp. Congregationen. Am 1. Jan. beffelben Jahres befaßen die gefetlich anerkannten Genoffenschaften (ohne die freien Bereine) 15,600 Hektaren Grundeigenthum, etwa im Werthe von 105 Mill. France, wogegen sie 1850 nur 7185 Bektaren befeffen hatten. Bon 1851 bis 1860 murden diese Congregationen ermächtigt, Legate und andere Dotationen im Gesammts betrage von 9 Mill. France anzunehmen 55), mahrschein-lich eine weit unter ber Wirklichkelt bleibende Summe.

Dit bem 3. 1859 trat burch ben Angriff Rapoleon's III. auf Desterreich zwischen ber frangofischen Staategewalt und ben Bertretern ber firchlichen Intereffen eine wesentliche Erkaltung ein, welche seit 1860 bebeutend junahm, sodaß von jest ab die bisherige staatliche Begunstigung ber Rlöfter und Congregationen theilweise in ihr Gegentheil umschlug. Gegen diese Wendung bes taiferlichen Absolutismus und für die flofterlichen Interessen trat 1860 der geistvolle Graf Montalembert in einer von ichwarmerischem Ibealismus erfüllten Schrift auf 36), worin es unter anderm heißt: "Wer an die Menschwerbung bes Sohnes Gottes und an die Göttlichkeit des Evangeliums glaubt, wird im klösterlichen Leben die ebelfte Anftrengung, die jemals gemacht ift, um gegen die verderbte Natur anzukampfen und ber Bolltommenheit nahe zu tommen, anerkennen; jeder Chrift, welcher an die Verheißung und die ewige Dauer ber Rirche glaubt, muß im Rlofterwefen, trot aller Diegriffe und Disbrauche, welche bann und mann baffelbe verunftaltet haben mogen, die unvergängliche Saat bes priefterlichen Aufopferungsgeiftes vernehmen"; die Monche feien stets die Gegner der absoluten Gewalt und die Retter ber Freiheit gewesen. Die Regierung antwortete

<sup>49)</sup> Rach bem Annuario Pontificio. 50) Sion 1854, S. 516. 51a) Amtliche Statistique de la France, Bb. 14. 51b) Rebe Bonjean's im Senate am 15. Marz 1865.

A. Enchil. b. B. u. R. Zweite Section. XXXVII.

<sup>52)</sup> Rach Darbey's Statistique 1856. 53) Sion 1858, S. 32. 54) Die Indépendance Belge in Brüffel. 55) Char-les Souvestre, Les congrégations religieuses (Paris 1867). 56) Die Mönche bes Abenblandes vom heil. Benedict bis zum heil. Bernhard (französisch). Gegen ihn schrieben der Abbé Rediffe in der Revue Germanique vom 15. Febr. 1861 und der Brotestant Edmund von Bressense.

auf berartige Patronage im Frühjahre 1861 mit ber Ausweisung von etwa sechzig belgischen Rapuzinern und Redemptoristen aus Lille, weil von ihnen eine gefährliche politische Opposition ausgegangen sei, wie ber Dinifter Billault am 14. Juni 1861 bem Carbinal Mathieu von Besançon entgegenhielt. — 3m 3. 1861 57) besaßen bie 80 verschiebenen religiöfen Genoffenschaften mannlicher Gattung 58 Stammhäufer, 37 unabhängige Anftalten und 1931 Succurfalen mit 17,776 Religiofen, von welchen sich 12,845 dem Unterrichte, 389 der Armenpflege, 496 der Leitung von Zufluchtsstätten oder landwirthschaftlichen Anftalten für Rinder und 4046 ausschlieklich religiös-kirchlichen Bflichten widmeten. ben 86 Congregationen waren nur 23 autorisirt. Die weiblichen Genoffenschaften gahlten bamale in 281 Congregationen aller Art 361 Mutterhäufer, 595 unabhängige Anstalten, 11,050 Succurfalen mit 90,343 Mitgliebern, von welchen 58,883 im Unterrichte, 20,292 in der Armenpflege, 3073 in der Leitung von Zufluchtsstätten ober landwirthschaftlichen Anstalten für Rinder und 8905 nur in der Ausübung religiös-firchlicher Bflichten ihre Wirksamkeit entfalteten. Nach Ausweis ber lettvorhergehenden Bolfszählung lebten in Frantreich (Europa) 18,087 Männer und 81,303 Frauen, welche religiöse Belübbe abgelegt hatten. Bon den Besuiten war dabei ihre Mitgliederzahl zu 1085 angegeben worden, während das Annuario Pontificio gleichzeitig 2339 verzeichnete, und zwar ohne die 700 auswärtigen, in Franfreich beschäftigten. 58) Gine officielle Statistit pom Juni 1861 ertheilt ben brei Jefuitenprovingen von Frankreich, nämlich Paris, Lyon und Toulouse, je 1053, 626 und 524 Angehörige. Der Census von 1864 weist in 46 Saufern 1135 Briefter und 703 Scholaftifer in 11 Collegien mit 4240 Zöglingen (alfo ohne bie Coadjutoren) auf. 59)

Um die Mitte der sechziger Jahre, wo die Barmherzigen Schwestern fast in allen katholischen Hospitälern bes Staats, der Communen und der Brivatvereine aufopferungevoll wirkten, zeigte fich nach wie vor ein ftarter Zubrang von weiblichen Berfonen jum Gintritt in die Congregationen, welche beren Erbichaften bezogen, mahrend Bermandte von Schwestern an beren Erbschaft keinen Antheil hatten; die Gründe hierfür 60) lagen vor= jugeweise in dem Antriebe von feiten ber Bifchofe und bes übrigen Klerus, in ben wegen bes fteigenben Luxus fich mindernden Chefchließungen, in dem Mangel des Erwerbes für weibliche Banbe. Daher die Rlagen von feiten ber Industriellen über bie ihnen verberbliche Concurreng ber Rlöfter und ahnlicher Anftalten, welche teine Bewerbesteuer gahlten, teinen perfonlichen Aufwand für Roft, Beizung, Miethe u. f. w. zu machen hatten, wie hierauf schon 1861 Jules Simon 61) im Bergleich mit

ben armen Nähterinnen von Baris die öffentliche Aufmerksamkeit richtete, indem er unter anderm ausführte, daß von 100 Hemben, welche 1859 und 1860 zu Paris verlauft murben, 85 in ben Rlöftern gefertigt maren. Auch Monchellofter betrieben, icon feit ben funfziger Jahren in steigendem Grade, industrielle Geschäfte, welche in ben fechziger Jahren mehrfach von bedeutendem Umfange und lucrativem Erfolge waren; so bas Rartauferfloster (Chartreuse) bei Grenoble mit Liqueur, die Trappiften von Meilleraie mit demfelben Broducte, die Trappiften von La Gracedieu bei Besançon (1860) mit Korn und Mehl, die Trappisten in Algier ebenso, die Congregation von Staoneli daselbst mit Tuch und Parfumerie, die Rarmeliterinnen von Maus mit gemalten Glasscheiben. Auch waren die Albster barauf aus, reiche Leute als Monche und Monnen an sich heranzuziehen, wodurch nicht wenige ftanbalofe Processe entstanden. 62)

Gleichzeitig behnten die geiftlichen Lehrbrüber und Lehrschwestern ben weltlichen gegenüber, an welchen noch großer Mangel war und welche für fo geringen gohn nicht arbeiten wollten, ihre Thatigfeit immer weiter aus, wobei ihnen zugute tam, daß fie tein Staatsexamen abzulegen brauchten, fondern auf die bischöfliche Miffion hin amtirten; um bas 3. 1863 beschäftigten sich im europäischen Frankreich 71,278 Berfonen geistlichen Stanbes (allermeift römisch-tatholische) mit Unterricht und Erziehung, nämlich 12,845 mannliche und 58,883 weibliche. Bon der Gesammtzahl — 71,728 — tamen rund 46,000 auf die Primärschulen, welche damals 443,732 Knaben und 1,166,942 Madchen umfaßten, mehr als die dop pelte Zahl gegen das 3. 1853. Die 1863 von Lehrschwestern geleiteten Aleinkinderbewahranstalten wurden von 301,536 Kindern besucht. 63) Für geistliche tatholische Secundarschüler existirten 1861: 372 Seminare (Ecoles normales), 134 von ihnen für Anaben, mit zusammen 55,151 Schülern und Schülerinnen. — Sittliche Bergehungen und Berbrechen von feiten der Rlofterleute, resp. der Congregationisten, traten vor 1870 nicht auffällig in die Deffentlichkeit.

Unter dem seit 1870 aufgerichteten republikanischen Régime zeigten sich während der ersten Jahre hier und da von seiten der Bevölkerung Feindseligkeiten gegen die religiösen Orden und ähnliche Genossenschaften, wie 1870 in Lyon, wo die Iesuiten durch eine Bolksbewegung vertrieben wurden, ein Schicksal, welches auch die Lehreongregationisten traf, deren Wiederanstellung 1872 er, folgte. — Der Census von 1872 weist 13,102 Mönche (ohne die Lehrbrüder) und 84,300 Nonnen (mit Einschluß der Halbnonnen, namentlich der Barmherzigen Schwestern, aber mit Ausschluß der Lehrschwestern) auf. I 1877 bestanden an 500 nicht ermächtigte Congregationen mit 22,000 Angehörigen beiderlei Geschlechts.

<sup>57)</sup> Rach einer bamaligen Kammerrebe bes Cultusministers Roulanb. 58) Bonjean, Rebe im Senate am 15. März 1865. 59) Castagnari, Les Jésuites devant la loi Française, Januar 1877. 60) Rach Charles Souvestre, Les congrégations religieuses (Paris 1867). 61) L'ouvrière (Paris 1861).

<sup>62)</sup> Ch. Souvestre, Les congrégations religieuses, besonders auf Grund ber vom Minister Rouland ermittelten Thatsachen. 63) Derselbe. 64) Bericht bes Justigministers Cazot und bes Ministers bes Innern Lepère an den Prafibenten Grevy vom 29. März 1880.

Um 1879 erzeugte ber Kampf der von den Republika= nern heftig angefeindeten Lehrbrüderschulen mit den weltlichen eine ftarke gegenseitige Spannung. Hand in Hand damit ging namentlich eine machsenbe Befampfung ber jesuitischen Lehrthätigkeit; bei der Discussion des Ferry'= ichen Gesegentwurfe über ben Unterricht behauptete am 23. Febr. 1880 der Senator Chesnelong, daß die Jefuiten bamale 29 Lehranftalten mit 11,000 Böglingen innehatten. Rach einer Angabe Briffon's, des Brasidenten der Budgetcommission in der Deputirtentammer, vom December beffelben Jahres betrug das Grunds vermögen ber Besuiten in Frankreich 42 Mill. France, das der übrigen Congregationen 536 Mill., wobei, wie er beifügte, bebeutende Summen verschwiegen seien. Rach vorhergehendem Bertrauensvotum der Deputirtenkammer und des Senats erließ unter dem 29. März 1880 die Regierung nachstehende Decrete: 1) Der Gesellschaft Jesu wird eine dreimonatliche Frist bewilligt, um sich aufzulofen und ihre Anftalten auf bem Gebiete ber Republit zu räumen; 2) jede (andere) nicht anerkannte Congregation hat die nothigen Schritte zu thun, um ihre Anerkennung zu erlangen. Für die mannlichen wird burch ein Gefet, für die weiblichen je nach dem Falle gemäß des Besetzes von 1825 und 1852 durch ein Besetz ober durch ein vom Staatsrathe bestätigtes Decret die Entscheidung getroffen werden. Jebe Congregation hat bem Gesuche gewisse ftatistische und andere Data beigufügen. Nach einer Angabe bes Unterrichtsministers gehörten bamals 7444 männliche und 14,033 weibliche Mitglieder verbotenen Orden, bezw. Congregationen an, jene in 384, diese in 602 Hausern oder Anftalten. Da bie betroffenen Genoffenschaften, für welche bie Bischöfe eifrig eintraten, ihre Bestätigung nicht nachsuchten, so fcritt die Regierung mit partiellen Gewaltermiffionen ein: am 29. Mai 1880 wurden die Jesuiten, benen am Ende bes Auguste in demfelben Jahre 65 Baufer angeborten, aus Paris und andern Stationen polizeilich ausgewiesen. Sie wie andere Orben traten ihre Bumnafien und andere Anftalten, um ferner an ihnen zu wirken, burch Scheinverkäufe an Private ab. Am 13. Oct. beichloffen Prafident und Minifter, die Decrete vom 29. Marz gegen alle Congregationen streng burchzuführen. Es folgte fofort eine Bahl von Ausweisungen: am 14. Oct. mehrerer Jefuiten, welche fich in Toulouse wieder eingenistet hatten, am 16. der Karmeliter in Agen, der Barnabiten in Baris u. f. f., nicht ohne bag an verfchiebenen Orten bie Mönche Biberftanb leisteten, wie Die Rarmeliter in Rennes am 20. Oct. Die Austreibungen fetten fich in ben erften Tagen bes November fort, wobei wiederum meift Gewalt gebraucht werben mußte. Bergeblich mar die Berufung ber Jefuiten von Lille und Avignon an ben Gerichtshof für Competengconflicte, welcher am 5. Nov. gegen sie entschied. Zahlreiche Ratholiten bemonstrirten öffentlich für die exmittirten Mönche; viele Brafecten, Brocuratoren, Richter und andere Bcamte legten ihre Memter nieber, um an ben Gewaltmaßregeln nicht mitzuwirken. Bu Nimes wurben in ber Nacht vom 5. jum 6. Nov. Bomben gegen

bie Präfectur geworfen. Das Rloster der Bramonstratenfer in Frigolet wurde mit Truppen umftellt, um ausgehungert zu werden, wobei die benachbarte Bevölkerung in große Aufregung gegen die Regierungsorgane gerieth. Da das Aushungern nicht half, erbrach man am 8. Nov. bie Thuren und trieb 68 Monche aus. Am 8. Nov. widersetten sich die Maristen in Tourgoing und beren Freunde, mußten aber nach blutigem Sandgemenge am 9. Nov. der Polizei weichen. Bis jum 9. Nov. waren 261 nicht autorifirte Ordensniederlaffungen von mannlichen Religiofen, meift in eigentlichen Ribstern alterer Observanz, unterbrückt, wogegen, wie an bemfelben Tage bie Minister im Abgeordnetenhause erklärten, gegen bie weiblichen Genoffenschaften nicht mit Bewalt eingeschritten werden sollte. Zwar agitirten die Radicalen fort und fort für die Austreibung auch der weiblichen Reli= giosen, aber ohne Erfolg; am 20. Mai 1881 sprach sich, wie vorher die meisten in ihnen fungirenden Aerzte, ber Senat mit 147 gegen 111 Stimmen für die Beibehaltung ber verschiebenen Barmherzigen Schwestern an ben Hospitalern ju Paris und anderwarts aus. - Da ausgewiesene Jesuiten, Trappisten und andere Monche wiederholt offen ober beimlich in ihre Baufer gurudtehrten, fo fahndete hier und da auf sie die Polizei; unter andern wurden die Benedictiner von Solesmes, welche fich, 50 an Bahl, mit dem Abte in ihrer Abtei wieder eingefunden hatten, aus dieser am 22. März 1882 von Bolizisten und Solbaten auf bie Strafe hinausgetragen. — Wenn in der republikanischen Aera seit 1870 mehr als vorher von Monchen oder Congregationisten verübte fittliche Unthaten, besonders sexuelle von seiten der Schulbrüber, zur gerichtlichen Cognition tamen, fo durfte ber Grund hauptfächlich in ber schärferen Uebermachung und bem rudfichteloferen Borgeben ber Beborben liegen, während unter Napoleon III. in diesem Buntte eine weitgehende Connivenz maltete.

Bon den bedeutenderen und mehrfach hervortretenden Persönlichkeiten aus der Zahl der Mönche ist zunächst Lacordaire zu nennen, welcher, ein tuchtiger Rebner, 1840 in den Dominicanerorden trat, vier (kleine) Rloster gründete, und am 21. Nov. 1861 starb: ferner sein Schüler und Rloftergenoffe Mengord, ebenfalls ein gern gehörter Brediger; ferner Bater Dibon, ebenfalls Dominicaner, welcher vom Papfte und vom parifer Erzbischofe wegen seiner Bredigten über die von ihm vertheibigte Chescheidung im April 1880 in das Rloster Corbaro auf Corfica eingesperrt murbe; ferner ber Jesuit Bury, beffen Morallehrbuch für Mittel- und andere Schulen des Ordens biefem burch bequeme Probabilitäten und andere Mittel zahlreiche Schüler zuführte: ferner der Jesuitenvater Felix, unter Napoleon III., eingern gehört er Fastenprediger mit dem Talente geistreicher Darstellung socialer Bustanbe; ferner ber Oratorianerpater Gratry, ein gelehrter Mann, 1868 in die Atademie aufgenommen, 1869 und 1870 ein liberaler Gegner ber papstlichen Unfehlbarkeit; er starb den 6. Febr. 1872, nachdem er auf dem Todtenbette seine Reterei widerrufen und laudabiliter sich unterworfen hatte; ferner der RarmeliterBarfüßerpater Shacinthe, anfange im Rlofter zu Baffy, 1868 ein talentvoller, begeisterter Lobredner ber unbefledten Empfängniß, bann in Opposition zu ben Decreten des Baticanischen Concils von 1869 und 1870, feit 1869 Ermond, ein Mann ber Selbstwiderspruche,

feit 1872 in ber Che.

Das Rönigreich Belgien, welches 1830: 280 Rlo-fter gahlte, hatte beren 1846 bei bem Census vom 15. Oct. bereits 779, nämlich 137 mit 2051 Mönchen und 642 mit 9917 Nonnen. Bon biefen 779 Stationen maren 89 bem contemplativen Leben und bem Gottesbienste gewibmet, die übrigen beschäftigten sich mit Unterricht und Rrantenpflege. Die Bauptstadt Bruffel finden wir 1850 mit 18, 1857 am Anfange mit 30 Rlöftern befett, benen 639 Religiofen angehörten. 3m Beginn bes 3. 1853 beherbergte bas Land 421 Jesuitenpriefter in 17 (gefetlich zuläffigen) Rlöftern, benen, wie ben Rebemptoriften, nachgefagt murbe, bag fie nicht blos an moralischem Ginfluffe, sondern auch an materiellen Butern burch mehrfach verwerfliche Mittel, wie Bertauf von theuerm Mundwaffer und Erbichleicherei, immer stärfer muchsen. In ber Stadt Gent waren 1855: 22 religibse Orden angesiedelt. Die Zählung vom 31. Dec. 1856 weist für das ganze Land 14,853 Klosterbewohner auf, nämlich 2523 Mönche in 150 und 12,330 Nonnen in 812, jusammen in 962 Rlöftern ober Saufern, von benen 146 Sauptanstalten, 816 Succursalen maren. 65) Um diese kirchliche Macht auf eine noch höhere Stufe zu erheben, war 1857, bie wohin die belgischen Klöster die vom papstlichen Stuhle ausgehende, auf straffere Angiehung ber Regeln gerichtete Reform angenommen hatten, bie Bierarchie mit ber fatholischen Bartei besonders auf bie gesetliche Wiederherstellung der "Todten Sand" bebacht. 66) Aber auch ohne biefe wußten die Klofterleute ihre materiellen Mittel fort und fort ju steigern, die Jesuiten, wie 1858 bestimmt behauptet murde, durch induftrielle Betriebe, namentlich in Sandelshäufern, welche auf andere Namen eingetragen waren; 1863 tauften sie bie Lienhart'sche Farberei in Tournai. Wenn Bater Rarl 67) für 1860 9632 Monnen anführt, so burften nur bie Chorschwestern gemeint sein. Rach einer weitern Ausführung von bemselben Statistiter besagen 1861 die weiblichen Congregationen in (ben Städten) Lüttich 21, Brügge 20, Antwerpen 18, Brüffel 14, Courtrai 13 Häufer. Weniger zahlreich waren auch noch damals die Moncheflofter, beispieleweise 1861 in Gent 10, in Antmerpen, 20men und Brugge je 6. In Gent allein lebten 1860: 1545 weibliche Religiosen, 813 von ihnen in bem bortigen großen Beguinenhause. 68) 3m 3. 1862 befagen bie religiösen Orben zu Namur gange Baufercomplere, ahnlich frant es an andern Orten; am Ende bes 3. 1866 tauften die Jesuiten für 200,000 France bas Local ber Cafinogesellschaft in Luttich. Beim Schluß bes 3. 1879

Seit bem Termine ber beendeten, fehr geheim betriebenen Klosterreform — 1857 — mehrten sich in auffälliger Beise die an die Deffentlichkeit gebrachten crimis nellen Antlagen und Beftrafungen von Rlofterleuten, noch ftarter feit 1859, hauptfächlich megen fexueller Berbrechen, erbichleicherischer Braktiken und graufamer Behandlung von Untergebenen und Zöglingen. Bom 13. bis 16. Mai 1864 tam vor ben Affisen in Bruffel eine großartige Erbschleicherei der Jesuiten, wobei es sich um 6 Mill. Francs aus dem 3. 1850 handelte, zur Enthüllung; im August beffelben Jahres wiederholte sich eine ahnliche Anklage gegen die Jesuiten von Gent. Vom 3. 1859 bis zum 3. 1861 wurden in Belgien und Frankreich 42 Bestrafungen (Fälle) katholischer Welt- und Klostergeistlichen, unter ihnen 33 wegen sexueller Bergehungen und Berbrechen, davon 13 in Belgien, gerichtlich ausge-

(prochen. 71)

Für die Niederlande (unter Ausschluß Luremburgs und der Colonien) finden sich jum 3. 1846 neben einer Beguinenanftalt im gangen nur 12 Rlofter vers zeichnet, wobei die Jesuiten eingeschloffen, aber die Barms herzigen Schwestern ausgeschlossen erscheinen. 72) Bum Beginn von 1853 (wo die bischöfliche Organisation eintritt) wird ber nachfolgende statistische Ausweis gegeben 73): im Vicariat oder Bisthume Herzogenbusch 12 "Klöster", nämlich 2 ber Kreugherren, je 1 ber Rapuginer und Rapuzinerinnen, der Karmeliter und der Karmeliterinnen, der Dominicaner, der Franciscaner, der Klaristen und der Brigitten sowie ber Augustinerinnen; im Sprengel von Roermond 13, nämlich 2 ber Franciscaner, 2 ber Tertiarierinnen, 1 der Redemptoristen, 4 der Ursulinerinnen, je 1 ber Monnen vom Heiligen Kreuz und ber Brigitten; im Sprengel von Breda 1 ber Norbertinerinnen, bagu mindeftens 4 Jesuitenstationen; außerbem gab es bamals in fast allen größeren Städten Barmbergige Schwestera mit ihren "Baufern". Nach einer andersartigen Berech nung gahlte im Anfange von 1856 bas Land mit Ginschluß der Beguinenhäuser 36 "Rlöfter", wobei die Barmherzigen Schwestern nicht einbegriffen sind. 74) 11m

registrirte man für bas ganze Land 1702 Rlöster (mit Einschluß ber halbklöfterlichen Anfiedelungen) mit 3649 Mönchen (unter Ausschluß ber Lehrbrüder) und 18,907 Monnen 69): hiervon tamen auf Gent 40 (mit 565 Infaffen), auf lowen 28, auf Courtrai 20 Baufer. 70) Die meiften baaren Rapitalien berfelben, und zwar in bedeutender Höhe, waren im Auslande beponirt und absichtlich viele Sphotheten aufgenommen — fo behauptete bie öffentliche Meinung ber Liberalen. Benn in einer Genaterede vom August 1880 der liberale Justizminister Bara von 25,000 Klosterbrüdern sprach, so find ohne Ameifel die Novizen, Laienbrüder und Congregationistenlehrer eingerechnet.

<sup>(</sup>h) Ducpétiaur, Question de bienfaisance, 1858. Jan von Damme (pfeubonym, mahriceinlich Frère-Orban), 2 3abrg. 1862, S. 127. 68) Ebenba S. 126.

<sup>69)</sup> Rach bem amtlichen ftatistischen Jahrbuche von 1880. Journal de Gard. 71) Almanak van Cies van Ghent vor 1863 72) Sion 1847, S. 16. 73) Ebenba (Gent), S. 44 - 53. 74) 3. S. Wenfing, Jahrbuch von 1856 für 1853, Nr. 60. bie romifch - fatholifche Rirche.

1860 finden sich 205 öffentlich wirkende Jesuiten. 75) — Luxemburg weist am Ende von 1852 neben 3 Frauenklöstern 1 Mönchökloster (Jesuiten oder Redemptoristen) auf. 76) In die Abtei von Lagarde-Dieu zogen 1864 die Cistercienser wieder ein, nachdem das Gebäude für sie angekauft worden war.

Die traurige materielle Nothlage der säcularisirten Monche Spaniens für ben Beginn ber vorliegenben Periode spricht sich unter anderm in einer vom 17. Sept. 1846 aus der Divcese Cadix an die Konigin Isabella gerichteten Bittichrift aus, indem die Betenten, welche meift noch in ihren frühern Rlöftern wohnten, soweit biefe noch unverlauft maren, barüber tlagen, daß fie von ihrer Benfion feit 11 Jahren erft zwei Elftel erhalten hatten. Bon 1850 ab, wo die Ronigin ihre Sympathie bem Rleritalismus wieber zuwandte, suchte fie auch ben Rlöftern und ben hartbetroffenen Rlofterleuten aufzuhelfen. 3m Anfange diefes Jahres gestattete bas Dinisterium etlichen Frauenflöstern, Novigen aufzunehmen; boch follte fein Rlofter beren mehr als 10 haben; baffelbe ward etlichen Monchelloftern eingeräumt (namentlich ben Karmelitern in Mabrid). Obgleich bies ben Unwillen ber Liberalen ftart erregte, fo erfolgte boch noch 1850 felbst die Wiederherftellung aufgehobener Mannsflöster, in welche bie Monche junachst ohne Ordenstracht einzogen. Beitere Forberung marb bem Rloftermefen burch bas mit ber Curie abgeschloffene Concordat qutheil, dessen Ratification vom 11. Mai 1851 batirt. Zwar stimmte hierburch der Papst endlich der Klosteraufhebung ju und ließ bie Forberung ber Wieberherftellung ber facularifirten Guter fallen, aber er bebang fich die Wiederaufrichtung einer bestimmten Zahl von Rlöftern aus, und sofort trat eine merkliche Bermehrung ber Congregationen ein, befonders ber weiblichen. Gin königliches Decret vom October 1851 stellte alle Rlöster gunächst auf 10 Jahre unter die Leitung ber Bischöfe. Das nächfte Jahr brachte die Bestimmung, daß die Bahl ber Mannerflöster in jeder Proving mindestens auf 4 gebracht werben follte; unter bem 1. Oct. ward burch bie Regierung ber Dond Borben bes heil. Binceng von Paula jum Zwed bes Elementarunterrichts als restituirt erklärt; gleichzeitig murben die Barmherzigen Schweftern jur Uebernahme einer sich fort und fort mehrenben Bahl von Hospitälern durch die Regierung, durch Communalbehörden und Bischöfe berufen. Die Jesuiten befagen bamals wieder 6 Saufer. Mit Ginfchluß ber aufgehobenen, aber jum Theil noch bewohnten gahlte man 1852: 2386 Monnenklöfter, von benen beifpielsweise 79 mit 3163 Monnen und Exnonnen ber Diocefe Sevilla angeborten. Nachdem immer mehr Monche zur Aufnahme ihrer Functionen bie verlaffenen Baufer bezogen hatten, murben um die Mitte des 3. 1853: 803 Klöster mit 20,613 Religiosen, aber mit Ginschluß ber penfionirten, als porhanden constatirt, und die Königin bewilligte immer von neuem Gelber zu weiteren Restaurationen, z. B.

für die Franciscaner in Aranjuez. Am Beginn von 1854 wurden 877 noch existirende (nicht veräußerte) Frauenklöster mit 11,601 Schwestern ermittelt, wobei indeß die 7582 Staatspensionarinnen eingerechnet find 77); am zahlreichsten waren die Barmherzigen Schwestern, welchen wegen ihrer erfolgreichen Thatigfeit die Aufhebungsmaßregeln fo gut wie gar teinen Abbruch gethan hatten. 78) Der noch in bemfelben Jahre ausbrechende Aufstand warf die seit 1850 entstandenen Neuschöpfungen fast sämmtlich wieder zu Boben und richtete sich vorzugeweise gegen bie mannlichen Orben, wie bies z. B. burch bie Junten von Sevilla, Jaen, Balencia u. a. geschah. Gin durch Espartero gegen-gezeichnetes Decret vom 11. Aug. löste bie Congregation ber hieronymiten im Escorial auf, nachbem fie erft unter dem 3. Mai burch die Königin autorifirt worden mar. Eine Regierungsverfügung von 1855 bestimmte, daß alle männlichen Rlofterconvente, welche unter 12 Conventualen hatten, aufzulofen feien. 79) Am Enbe bes 3. 1855 hatten von den Monchen nur noch die Augustiner im Escorial eine staatliche Autorisation. 3m 3. 1856 finden wir mit Einschluß ber Staatspenfionarinnen nur noch 7025 Nonnen verzeichnet. 80) Das Staatebubget von 1858 weift 6822 Monche und Nonnen auf feinem Benfionsetat nach 81), wogegen fich bamale bie Gefammtzahl aller Religiosen auf 6702 mannliche und 12,595 weibliche belief. 82) Un mannlichen Individuen, welche in flofterlicher Gemeinschaft ohne Monchstracht lebten, werben zu dem 3. 1859: 719 in 8 Orden mit 41 Rlöftern verzeichnet; es find aber teine eigentlichen Monche, fonbern jum Theil im Convict lebende Weltgeiftliche, jum Theil heimliche Jesuiten, welche sich auf Missionen vorbereiten. 83) Eine amtliche Zählung registrirt für 1860: 866 meift für aufgehoben erflärte, noch nicht vertaufte Monnenklöfter mit 12,990 Angehörigen, beren Jahrespenfionen im Soll 8,990,000 Realen betrugen, wozu noch 2174 Raplane, Safristane, Organisten und Sanger mit 3,921,086 Realen tommen. Durch tonigliches Decret vom 18. Juli 1862 marb angeordnet, daß mit dem Bertaufe ber ben geistlichen Orben angehörenden Liegenschaften fortgefahren werben follte; 1866 existirten noch gahlreiche Monnenklöfter, jum größten Theil als für aufgehoben erklärte Convente, jum fleinsten als wirkliche Rlofter, unter ihnen bas Selafianerinnenklofter gu Mabrib, gegen beffen Beichtväter 1865 megen ber Berführung abeliger Nonnen ein standalöser Proces geführt worden war; Monchellofter mit ftatutarischer Function waren nur noch in geringer Anzahl vorhanden. Eine Zählung vom Ende bes 3. 1867 weift 1634 Mönche (mit Ausschluß ber Benfionare) neben 14,814 Ronnen auf.

<sup>75)</sup> Pater Rarl, Statistisches Jahrbuch, Jahrg. 1862, S. 110. 76) Rach bem amtlichen Directorium.

<sup>77)</sup> Sion 1854, Rr. 65. 78) Bon Minutoli, Altes und Reues aus Spanien I, 214. 79) Reue Evangelische Kirchenzeitung von Berlin 1868, Rr. 45. 80) Rach ben Novedades. 81) Ausland 1862, Rr. 17. 82) Reue Evangelische Kirchenzeitung von Berlin 1868, Rr. 45. 83) Garrido, Das heutige Spanien 1862, beutsch von A. Ruge 1863.

Als am Ende bes Septembers 1868 eine neue Revolution ausbrach, richtete sich biefelbe, namentlich in ben größeren Städten, vorzugsweise gegen bie noch vorhanbenen Monchellofter, am ftartften gegen diejenigen ber Jesuiten, beren Ausweisung am 8. Oct. burch die Centraliunta von Mabrid, wo damale 14 Rlöfter, meift weibliche, beftanden, becretirt murbe. Roch in bemfelben Monate mußte bas bortige, von ber Königin Isabella febr begunftigte Rlofter Atocha feine reichen Rleinobien an bie Bant ausliefern. Unter bem 12. Oct. verfügte ber Juftigminifter Ortig bie Aufhebung bes Jefuitenorbens auf bem Festlande und ben benachbarten Infeln, und bas von der Königin am 25. Juli deffelben Jahres erlaffene Decret, welches ben religiösen Congregationen gestattete Grundbefit zu erwerben, mard gleichzeitig auf die Ronnenklöfter beschränkt. Aber die revolutionaren Junten gingen weiter; biejenige von Sevilla schloß noch in ber Mitte bes Octobers die 9 bortigen Monnenflöster, und ahnlich verfuhr man in andern Städten. In demfelben Jahre weist das Staatsbudget rund 6000 pensionirte mannliche ebemalige Rlofterinfaffen auf, welche jum Theil noch in ben unverfauften, meift ruinofen Saufern wohnten. 84) Bon ben auf ben Aussterbeetat gesetzten Ronnenklöftern mußten sich viele dadurch zu halten, daß sie den verstorbenen Ronnen Schwestern aus andern unterschoben. 85)

Als ber König von Portugal, wo 1846 nur noch wenige, jum Theil fehr mittellofe, einstweilen noch gebulbete Nonnenconvente, aber teine Monchettofter eriftirten, unter bem 9. Febr. 1857 jur Bulfe gegen bie Cholera einige Barmherzige Schwestern aus Frankreich berief, weil die im Lande vorhandenen nicht ausreichten, erhoben bie Liberalen eine fo beftige Opposition, bag es sogar gu thatlichen Angriffen auf die Gafte tam, und ber Ronig am 3. Sept. öffentlich ertlaren ließ, bie Schweftern follten nicht vermehrt und lediglich auf die Krankenpflege beschränkt werden. Deffenungeachtet mahrte ein heftiges Wiberstreben noch mehrere Jahre fort. Das Jahr 1857 erscheint mit 23, meift unbedeutenden Frauenklöftern, welche nur bewegliche Habe besagen, sowie mit einigen wenigen Schulbrüdercongregationen. Im März bee 3. 1862, wo, wie vorher, mit bem Bertaufe von Rloftergutern fortgefahren murbe, legte bas neue Ministerium, um bie ftarte liberale Bartet ju befriedigen, ben Cortes einen, soviel wir wissen, nicht zur Berfection getommenen Gefegentwurf dahin vor, daß die Barmherzigen Schwestern und die Schulbrüber — andere Religiofen gab es nicht mehr — ganglich befeitigt werben follten. In dem ehemals außerordentlich prächtigen Rlofter von Santa-Mafra, bem größten Rloftergebaube ber Welt, hielten fich 1862 nur einige penfionirte Franciscaner auf.

Dem Rlima angemeffen geftaltete fich in Brafilien auch für die vorliegende Periode die Bucht und Moral ber nicht gahlreich vorhandenen Rlöfter, von benen nur wenigen bebeutenber Grundbefig, jum Theil mit Stlavenarbeit, eigen mar, nach vielen übereinstimmenben Beugniffen fehr ichlaff und lar mit vorwiegender Tragheit und feruellen Ausschweifungen. Aus bem Unfange ber sechziger Jahre wird berichtet 86), baß bie Lazaristen in Bahia mit ben bortigen Barmherzigen Schwestern — beren mehrere 1852 aus Frankreich berufen worben waren - in so vertrautem Umgange stanben, baf bie Aeltern ihre Kinder aus beren Seminare fortnahmen. Es ist eine Lanbeseigenthumlichkeit 87), bag von ben Albftern, unter welchen fich g. B. 8 Sanfer fur Benebictiner finden 88), einige, wie bas von San = Antonio in Rio be Janeiro und bas von San-Antonio in Babia, für ihren Schutpatron das volle Behalt eines Oberften ber Armee aus ber Staatstaffe beziehen. 3m 3. 1867 ftrebten mehrere Provinzialgonverneure banach, Die Alofter, beren Mönche vorwiegend Spanier, Italiener und Iren maren, aufzuheben und ihr Bermogen zu Schulzweden ju verwenden. - Der Einfluß ber jum großen Theil aus andern ameritanischen Staaten eingewanderten 3esuiten, welche 1860 taum mehr als 2 Stationen innehatten, nahm bald barauf ftetig und ungehinbert zu; in San-Baulo gründeten sie um 1864 ein Briefterseminar, während fie in den folgenden Jahren anderweitige Schul-

anstalten errichteten. 89)

Am Anfange von 1859 wurde ber Jesuitenorben aus Montevideo vertrieben; daffelbe Schickfal betraf ihn 1858 in Uruguah und allen Argentinischen Staaten. Seine Mitglieder wandten fich meift nach Italien. Im übrigen ist hier bas Rlosterwesen von fehr geringer Bedeutung, ebenfo in Chile, wo bon 1848 bis 1852 ein Rapuzinerklofter gegründet murbe. In Peru hat sich trot ber Revolution von 1824 und ber aus ihr hervorgegangenen Landesverfassung, welche bestimmt, bag alle Rlöfter, sobald fie nicht mehr als 7 peruvianische Conventualen gablen, aufgehoben werden follen, eine größere Bahl berfelben, nicht wenige mit fehr erheblichen Besitungen und Ginfunften, ju erhalten gewußt und find einige aufgehobene wiederhergestellt worden. Um das Jahr 1862 befanden sich in ber Stadt Cuzco 7 Rlöfter beiberlei Geschlechtes, in Arequipa bei 16,000 Einwohnern 5 Monche- und 3 Frauenklöfter, baju 1 Beguinenhaus, mo bie Schweftern namentlich in ber Charwoche unter Selbstpeinigungen ihre Exercitien ju halten pflegen. Im übrigen führen die Ronnen, namentlich die reichen, deren jede (in Arequipa) im Durchschnitte 2 Dienerinnen hat, ein luguribles, ziemlich freies Leben, auf welches, wie auf basjenige ber Monche, die von Bapft Bius IX. angeftrebte Reform wenig Ginfluß gelibt hat, eine Erscheinung, welche für ganz Sud - und Mittelamerita hervortritt. Monnen muffen ober follen zwar, wenn Gafte zum Befuch tommen, burch Gitter von ihnen getrennt fein, tractiren aber biefelben reichlich mit Chocolabe. Ruchen und

Rene Evang. Zeitung von Berlin 1868, Rr. 45. 3uRigminiftere Borilla in ber Proving Balencia im Like industrial

<sup>86)</sup> Bon bem Norbameritaner Ribber. 87) Aus ben fech. 88) Rach bem ftatiftifden Jahrbuche bes giger Jahren notirt. 89) Bon Reffel im Ausland 1865, 9r. 22. Pater Rarl. — Jahresbericht bes beutschen Consuls in Bernambuco für 1871.

anderen Gugigkeiten. In Arequipa zeichnet sich bas Rlofter Santa-Rosa burch seine farminrothe Mazamorra (Gebad), das Ratharinenklofter durch feine Suhnerpafteten, bas Rarmeliterinnenflofter burch feine Bfanntuchen In ähnlich ungebundener Beife lebten zur Zeit unfers Berichterstatters 90) bie meisten Monche, indem fie sich dem Rauchen 91), Trinken, Tangen u. f. w. hin- gaben und oft eingeladene Gafte bei sich sahen. — 218 unter ber Conniveng bes (in bemfelben Jahre ermordeten) flerital gefinnten Brafibenten Balta der apostolische Legat Monche, namentlich Jesuiten, aus Spanien und andern Lanbern hatte tommen laffen, um für beren Rlofter, welchen der einheimische Nachwuchs fehlte, die Bahl der Conventualen mindeftens bis auf je 7 zu bringen, wollte eine ftarte Fraction in bem Senate und in ber Deputirtentammer biefe Erfatleute nicht als legal gelten laffen, wobei es besonders auf die Einziehung der 3 reichdotirten Aloster Merced, Augustin und Domingo in Lima abgesehen mar, und als weiteres Motiv bas lodere Leben ber Monche in benfelben zur Sprache tam. - Für Beru und Chile zusammen ergeben sich um die Zeit bon 1860 aus den Angaben bes Rarmeliterpaters Rarl von Burgburg 92) kaum mehr als 50-60 meist schwach beschte flöfterliche Stationen.

In Ecuador folog 1863 bie Regierung mit bem Bapfte ein Concordat, welches ben Rlöftern fehr gunftig mar und unter anderm bas Afplrecht jurudgab, aber burch Beschluß bes Congresses vom 10. Aug. besselben Jahres verworfen marb. Bon ben im Lande vorhandenen Rlöftern, beren Monche und Monnen ein ziemlich weitliches Leben führten, hatten nicht wenige ihren Sit in der Hauptstadt Quito. 93) Der 1875 ermordete Präfibent ber Republit Barcia Moreno ließ feit 1870 aus Italien und Deutschland Jesuiten tommen, um fie unter anderm als Lehrer an ber neuen polytechnischen Schule ber Sauptstadt zu verwenden, wozu andere Monche bes Landes, wie überhaupt aus bem Bereiche von Gubamerita, wegen ihrer Ignoranz untauglich waren. — Der aus ber Ummaljung von 1848 hervorgegangene Congreg von Rengrangba nahm im Dai 1851 ein Gefet an, burch welches alle religiofen Corporationen, beren Mitglieder burch bas Gelübbe bes paffiven Gehorfams gebunden maren, dem Eriftenzverbote verfielen. Rachdem hiergegen unter bem 27. Gept. 1852 ber Papft vergeblich protestirt hatte, murben noch in bemfelben Jahre fammtliche Klöfter unterbrudt, und im Sommer 1853 erflarte die Randesvertretung die Guter berfelben jum Gigenthum ber weltlichen Brovinzial= und Rationalcollegien. Die Jesuiten maren icon 1850 burch ben Prafibenten Lopez ausgewiesen worben, tehrten aber später unter einer ber Bierarchie gunftigen Berwaltung jurud; als 1861 ber Brafibent Mosquera ans Ruber gelangte, mußten fie, noch

in bemfelben Jahre, sammt bem papstlichen Legaten bas Land wieder verlaffen, sodaß sie damals mit Ausnahme von Paraguah aus allen südamerikanischen Republiken vertrieben waren.

Eine verhältnißmäßig größere Anzahl als die Staaten von Gubamerita weift im Anfange ber neuesten Beriobe Mexico auf; man zählte ihrer 1854 an 15094) mit überschläglich 1700 Monchen und 2000 Nonnen und mit einem vielfach fehr bedeutenden Bermogen an Immobilien und Mobilien. Seit 1850 mehrten sich namentlich die Barmherzigen Schwestern, welche 1852 burch ben aus 18 Protestanten und 4 Ratholiten bestehenben Stadtrath von Mobile an dem bortigen Krankenhause angestellt wurden. 95) Die durch Rarl III. verbannten Jesuiten rief ber Prafibent Santa-Anna durch Decret vom 19. Sept. 1850 gurud und restituirte sie in die ihnen entzogenen Besitzungen, wie er überhaupt die Partei des Rleritalismus nahm. Am Enbe bes 3. 1855 burch ben Prafibenten Alvarez von neuem verbannt, wurde 1858 ber Orben burch Zuloaga wiederhergestellt. Als 1856 nach bem Sturze ber fleritalen Bartei beren Gegner mit bem Prafibenten Alvarez bie Staatsregierung übernahmen, begann wie für die ganze tatholische Rirche, fo im besondern für die Rlöfter eine Zeit schwerer Drangfale; man zwang fie, um ber ftaatlichen Finanznoth abauhelfen, soweit der Arm der Centralregierung reichte, jur Bergabe von Belb und liegendem Befitthume; bei Strafe murbe bie Uebernahme religibler Gelubbe verboten. Der vom Papfte in seiner Allocution vom 15. Dec. 1856 erhobene Broteft blieb junachft ohne Folgen, bis im Anfange von 1858 ber Brafibent Buloaga bie Rudgabe aller eingezogenen Rirchengüter, welche thatfächlich auch nicht fammtlich veräußert waren, becretirte. — Am Ende des 3. 1858 finden wir 146 Männertlöfter mit 1139 Mönchen und 39 Frauenklöfter mit 1541 Profeß-Ronnen, 740 Novigen und 879 dienenden Schwestern, großentheils mit reichen Ginfunften, welche auch den meisten, nicht sehr zahlreichen Weltgeistlichen ju Gebote ftanben, sodaß fie bei politischen Umwälzungen einen wirtsamen Ginflug fibten. Bon ben Monchefloftern gehörten um 1860: 25 ben Dominicanern. Als Juarez für einen Theil des Landes die Bräsidentur erlangt hatte, begann er mit eingreifenden Dagregeln gegen bie Rirche vorzugehen und verfügte am Beginn bes 3. 1861 bie Confiscation der Rlofter, von welchen zunächst die mit Monchen besetzten seiner Feinbichaft zum Opfer fielen, foweit sie im Bereiche feiner Gewalt lagen. Indeß fam es thatfachlich nicht für alle gur völligen Befeitigung. Das Jahr 1862 weist noch 130 solcher Rlöster mit etwa 1000 Mönchen, welche im Ordensverbande lebten und an ben nieberen Bolletlaffen eine Stüte gegen ben firchenfeinblichen Brafibenten Commonfort hatten, innerhalb ber gangen Republit auf. In den erften Monaten von 1863 murben bie Frauentlöfter jum 3med einer Ariege-

<sup>90)</sup> B. Marcon, Le tour du monde, 1862. 91) Mönche wie Beltpriester ber römischen Kirche psiegen bas ihnen verbotene Rauchen durch states Tabackschunksen zu ersetzen. 92) Stati stisches Jahrbuch ber Kirche, 2. Jahrgang 1862. 93) Globus 1867, 12. Bb., 12. Lief., S. 355.

<sup>94)</sup> Diese Bahl burfte ju niebrig gegriffen sein, falls nicht ausschließlich haupthäuser ju verfteben find. 95) Sion 1852, Dr. 50

fteuer mit Befchlag belegt. Wie die meiften Moncheflöster thatsächlich fortbestanden, so auch die Dehrzahl ber Frauenklöster; in der Hauptstadt existirten um 1863 noch 48 dergleichen Saufer für beibe Gattungen von Religiofen; auch Buebla murbe bamals ale eine noch febr flofterreiche Stadt geschildert. Als Raifer Maximilian bie Regierung angetreten hatte, forderte in Berbindung mit bem Epistopate ber Papft burch Schreiben vom 18. Oct. 1864 bie Rudgabe aller bis bahin eingezogenen Rirchen= und Rlofterguter. 3m folgenden Decembermonate proponirte ber Raifer bem papftlichen Muntius Meglia, daß die verkauften Besitzungen dem Staate, refp. den Räufern verbleiben, tag die Regierung und ber Bapft fich barüber einigen follten, welche Orben und Rlöfter zu reftituiren waren; bis zur Ginigung follte tein noch vorhandenes Klofter Novizen aufnehmen; aber ber Nuntius wies die Borfchläge mit beleidigendem Tabel zurud. hierauf erklärte ber Raifer in einem Erlaffe vom 27. Dec., daß nach feiner Ansicht die Räufer im Besite verbleiben mußten, wie benn auch ein Rudtauf ober eine gewaltsame Zurudnahme unmöglich war. Beim Einzug der Truppen des Juarez in der Hauptftabt am 22. Juni 1867 wurden fammtliche Klöfter. männliche wie weibliche, lettere etwa mit 800 Ronnen, für aufgehoben erklärt. — In ben une zugänglich gewordenen Rachrichten aus ben sechziger Jahren werben bie mericanischen Monche gleich ben bortigen Weltprieftern, namentlich auch in ber hauptstadt, als ein unsittliches, faules, unwissendes, herrschsüchtiges, hochmuthiges Geschlecht geschilbert, welches tropbem bei ben unteren Bolleschichten einen großen Ginfluß befaß, zumal wenn ihnen unter einem befreundeten weltlichen Regimente die beanspruchte Exemtion von der burgerlichen Obrigfeit und Berichtsbarteit zur Seite ftand. Als ber Brafibent Commonfort wegen revolutionarer Theilnahme in ber Hauptstadt ein Franciscanerflofter schleifen ließ, fand man in bemfelben mehr als 20 Madchen und Frauen, welche, von den Ihrigen als todt beweint, ben Monchen als Concubinen bienten, sowie einen Monch, welchen bie übrigen lebendig eingemauert hatten, weil er ihnen Mordthaten vorgeworfen; in einer unterirbifchen Gruft tam eine Menge von Särgen fleiner Kinder jum Borfcein. 96)

Die Kloftergeschichte auf bem Festlande von Mittelsamerita, wo die Mönche und die Weltgeistlichen in die politischen Wirren verslochten sind, bewegt sich vorzugssweise in Jesuitenaustreibungen, wie sie sich 1872 in Guatemala, gleich darauf in Nicaragua, wohin sie von dort sich begeben hatten, und in Salvador vollzogen. Aus Guatemala mußten gleichzeitig auch die übrigen männlichen Klosterleute, unter ihnen 39 Kapuziner, weichen, und ihre Güter wurden zur Staatstasse eingezogen. Nach Nicaragua zurückgesehrt, unterlagen hier 1881 die Jesuiten einer neuen Exmission, infolge beren sie sich zum Theil nach Panama wandten.

Auf Cuba traf 1849 bie Provinzialregierung Einleitungen zur Wieberaufrichtung ber zahlreich beseitigten Klöster, wozu das spanische Concordat von 1851 weitere Förberung bot; die 1853 waren, außer einigen andern weniger bedeutenden Orden, die Lazaristen für die Mission, die Piaristen für den Unterricht an den Primärund Secundärschulen, die Franciscaner für die Seelsorge, die Barmherzigen Schwestern für die Krankenpslege berufen. Mit dem 3. 1856 bezogen die Jesuiten ihrschießenes Kloster in Havanna wieder und schon 1859 leiteten sie dort eine Mittelschule mit 2000 Pensionären und 100 auswärtigen Zöglingen 97); 1861 mehrte sich ihre Zahl durch die Flüchtlinge aus Neugranada.

Den Bereinigten Staaten von Nordamerifa, wo seit 1846 der deutsche Benedictiner-Bater Wimmer sehr thatig war, wenn auch jahrelang bei wenigen Gelbmitteln und mit geringem Erfolge, führte bie europäische Revolution von 1848 zahlreiche Rlofterleute, namentlich Monche zu, welche mit Einschluß der Jesuiten im Interesse ber Freiheit selbst bei den protestantischen Pankees anfangs will Kommene Aufnahme fanden. Um biefe Zeit errichtete die Gesellschaft Jesu ihre erste bortige Anstalt, und zwar ju Georgetown bei Bafbington, welcher fpater eine gleiche in Cincinnati folgte. Schon 1849 finben fich 11 Doncheorden, von welchen indeß noch 1852 erft 9 fest organisirt maren, nämlich die Jesuiten, die Dominicaner, die Redemptoristen, die Trappisten, die Augustiner, die Benedictiner, die Lazaristen, die Sulpicianer und die Franciscaner, die beiden erstgenannten am zahlreichsten. Obgleich vom 3. 1854 ab ber Knownothingismus mit bem Nativismus sich zur Abwehr auch gegen die tatholische Kirche kehrte, so nahm doch die Bahl ihrer Congregationen, benen namentlich Ronig Ludwig von Baiern erhebliche Geldmittel zugewandt hatte, ftetig gu. Das Jahr 1855 erscheint bereits mit 12 Monches und 16 Monnenorden 98), und 1856 standen von den 29 mit Corporationsrechten ausgestatteten Collegien (Mittelfculen) 14 unter jesuitischer Leitung. Für ben Anfang bes 3. 1859 find 18 Moncheorden mit ftrenger und 7 Dannercongregationen mit weniger strenger Rlausur aufgeführt. Die 18 Monchborden vertheilten fich auf 85 locale Rieberlaffungen, mahrend gleichzeitig für Frauen 141 Stationen, refp. Rlöfter vorhanden maren. 99) Obgleich feit bemselben Jahre die bisher den Jesuiten gunftige öffentliche Stimmung vielfach in bas Gegentheil umschlug, fo finden sich doch aus dem 3.1866: 444 Mitglieder biefes Orbens in 44 Stationen für die Bereinigten Staaten und Canada aufgeführt 1); 409 von ihnen vertheilten sich bamale auf 26 Stationen innerhalb de Republik.2) Bater Wimmer hatte es 1858 in feinem Benedictinerfloster icon auf 42 Briefter und Klerifer gebracht, und 1866 zählte dieser Orden nicht niger als 13 Häuser

1) In ber Correspondenz Davas. 2) Bater Rarl, Statistifices Jahrbuch.

Digitized by Google

<sup>96)</sup> Baron von Miller, Reisen in ben Bereinigten Staaten, Canaba und Mexico, 2. Theil, 1864.

<sup>97)</sup> Dana, To Cubs and back (London 1859). 98) 27. heft ber Bekanntmachungen ber Leopolbinenstiftung in: Bien. 99) Rach bem Catholic Almanach von Baltimore.

mit circa 200 Monchen. 3) Zum Beginn bes 3. 1864 werden 93 Monches und 265 Nonnenflöster rubricirt, wobei auch die Zweiganstalten mitgerechnet find. Indeß waren die meiften berfelben nur von geringem Umfange und ohne bedeutende materielle Mittel. Mit dem Anfange des 3. 1867 — und schon vorher — treten bie Befuiten, namentlich burch bas Anwachsen ber von ihnen geleiteten Erziehungs- und Unterrichtsanftalten, mit neuen Erfolgen hervor; in Californien, wo fie balb nach ber Gründung ihres Ordens sehr blühende Ansiedelungen gehabt hatten, unterhielten fie mahrend biefes Jahres 12 Schulen mit 3400 Zöglingen. Am 14. Nov. 1867 wurde zu Neuhort in Gegenwart von 30 Bischöfen ber Grundstein zu einem Dominicanerklofter gelegt, beffen Grund und Boden im Antaufe 117,000 Dollars getoftet hatte. 4) Rachdem der Jesuitenorden besonders 1872 infolge ber Einwanderung von Genoffen aus Europa an Ausbreitung und Einfluß wefentlich gewachsen war 5), bezifferte sich für 1873 in abgerundeten Bahlen der Stand ber Religiosen im ganzen Lande mit 3000 Monchen, unter ihnen 1000 von der Gesellschaft Jesu, und 7000 Monnen, refp. Halbnonnen.

In Canada, wo 1851 fast alle Mönche und Nonnen mit Unterricht und Erziehung beschäftigt waren 6), beherbergte 1859 ein einziges Frauenkloster zu Montreal schon an 300 Schwestern, nachdem beren Zahl 1857 nur erst 60 betragen hatte; 1860 weist biese Stadt im ganzen 500 weibliche Religiosen auf. 7) Untercanada zählte 1859 über 5000 Klosterschüler und Schülerinnen. 8)

Für ganz Amerita veranschlagt Pater Karl<sup>9</sup>), etwa zum J. 1861, die Anzahl aller Nonnen mit Einschluß der Barmherzigen Schwestern und anderer weibslichen Religiosen, welche nicht unter strenger Klausur lebten und nicht an die eigentlichen Klostergelübbe fest gebunden waren, wahrscheinlich zu hoch, auf 20,000, für welche er indeß nur 419 Stationen namhaft macht.

Auf bem Boben bes europäisch britischen Reiches befanden sich 1847 in England mit Wales (ohne Schottland und Irland), wo noch im 3. 1871, wie bis zur Gegenwart, die Eristenz von römisch-tatholischen Mönchstlöstern (nicht von Frauentlöstern) gesetlich verboten war 10), 42 solcher Häuser für Mönche und Nonnen, im 3. 1848 zusammen 49, nämlich 11 für Männer und 38 für Frauen, 12 davon in London. Im 3. 1849 war die Anzahl auf 62 gestiegen. Das 3. 1850, wo die Bisthumsorganisation begann, um bald, dem Widerstreben der protestantischen Kreise und der Regierungsgewalt gegenüber, durchgeführt zu werden, sindet sich mit 17 Männer und 53 Frauenklöstern verzeichnet; in das Haus der Oratorianer traten vorzugssweise die Pusehissischen Convertiten aus der Hochliche

In Schottland finden wir zum Beginn von 1852: 4, von 1858: 6 weibliche geistliche Genossenschaften (auch "Riöster" genannt), sämmtlich unbedeutend, aufgeführt, zum Ende von 1864 deren 13, zum Beginn von 1869 ihrer 18, neben welchen Mönchstlöster nicht bestanden. 15) — Im Ansange des J. 1871 zählte England mit Wales und Schottland 59 Manns- und 236 Frauentlöster, dagegen für denselben Termin im J. 1876: 90 solcher Stationen mit 611 Ordenspriestern und 289 Stationen für Nonnen, davon 19 in Schottland.

Frand erscheint am Ende von 1847 mit 42 Mönche- und 93 Ronnenklöstern neben 59 "Conventen", wovon die meisten als sehr mittellos und ärmlich bezeichenet werden müssen. Der Ausgang von 1861 weist 117 Mannsklöster mit Einschluß der "Convente" und 164 Frauenklöster neben 84 "Conventen" auf. 16) Bon diesen Klosterstationen gehörten damals 16 für Männer und 36 mit 628 Frauen der Stadt Dublin an. 17)

An Jesuitenhäusern weist Bater Rarl 18) für Groß.

ein. Zum 3. 1851 sind 17 Häuser für Mönche und 62 für Nonnen angeführt, eine Bahl, welche sich 1853 auf 92 steigerte, indem die Monchekloster den numerischen Beftand von 1851 beibehielten, die Nonnenklöfter aber trot ber nach wie vor vielfach unternommenen hemmungsversuche von seiten eifriger Protestanten zu ber Sobe von 75 heranwuchsen. Ale "geschlossene" romifche Rlöfter wurden fur ben Beginn von 1854: 72 bezeiche net. 11) 3m Januar beffelben Jahres traten als Movigen und Convertiten aus ber Anglitanischen Rirche ber jungfte Sohn des Lords Arundel in das Jesuitenkloster ju Stonphurst, ein Sohn des Grafen Fingal in ein Rebemptoristenhaus, eine Tochter bes Lords Camops in bas Briorat der Benedictinerinnen von Princethorpe ein. 13) Dem 3. 1858 gehören 27 Monche und 103 Nonnenflöster (Stationen) an, und ber Beginn von 1860 erscheint sogar schon mit einer Gesammtzahl von 18013), wogegen andere nur 160 angaben, wovon die Barmherzigen Schwestern 12 innehatten, 3 bavon in London. Ein Benedictinerklofter bei Bereford, für welches ein reicher Mann fast ben ganzen Gelbbebarf geschenkt hatte, warb am 8. Sept. beffelben Jahres mit 20 Conventualen unter großem Bomp eingeweiht. Die Landeshauptftadt war 1863 mit 15 Mannstlöftern und 27 Frauenklöftern (gegen 9 im 3. 1859) ausgestattet. Zum Anfang bes 3. 1869 find 67 Rlöfter fur Monche und 214 fur Ronnen registrirt. 14) Am 3. April 1870 nahm bas Unterhaus den frühern, durch Newbegate veranlagten Beschluß vom 29. März auf allgemeine Untersuchung der katholischen Rlofter jurud und resolvirte nur eine Enquête über deren Besithumer, wozu es jedoch ebenfalls nicht tam.

<sup>3)</sup> Derfelbe. 4) Leipziger Mustrirte Zeitung vom 7. Dec. 1867. 5) Rach bem "Lutheraner" in Missouri. 6) Sion 1851, Nr. 117. 7) Statiftisches Jahrbuch. 8) Rach Angaben bes protestantischen Record. 9) Statistisches Jahrbuch, 2. Jahrgang 1862, S. 128. 10) Nach ber Erklärung eines damaligen Unterspans-Ansschnsses.

A. Enchil. b. 28. u. R. & Bweite Section. XXXVII.

<sup>11)</sup> Durch Chambers in einer Unterhausrebe am 28. Febr. 1854. 12) Sion 1854, S. 144. 13) Battersby, Roman catholic directory für 1860. 14) Derfelbe, Januar 1869. 15) Derfelbe, Ebenda. 16) Derfelbe, 1862. 17) Pater Karl, Statistisches Jahrbuch, 2. Jahrg., S. 116 und 130. 18) Ebenda, 1. Jahrg. — Das Annuario Pontificio gibt für ben Anfang von 1861 nur 11 an.

britannien und Irland jum 3.1859: 20 nach, während ein amtliches Berzeichniß bes Ordens für die "Provinz England" 379 Mitglieder besselben aufführt. Im 3. 1860 finden sich auf demselben Gebiete 7 Benedictinertlöster mit 176 Mönchen. 19) Für 1860 oder 1862 sind mindestens 315 Nonnenstationen, unter ihnen viele für Barmherzige Schwestern, mit zusammen an 4000 Schwestern — wahrscheinlich zu viel — berechnet. 20) — Walta mit seinen Nebeninseln, wo 1852 die englische Regierung den Zesuiten die Errichtung eines Collegiums gestattete, war um 1840 mit 18 Klöstern besetzt. 21)

In Schweben und Norwegen hat die Lutherische Reformation mit den katholischen Klöstern thatsächlich und durch noch bestehende Gesetze so gründlich aufgeräumt, daß seitdem — bei der übrigens verschwindend kleinen Zahl von Katholiken — bissetzt keine wieder erstanden sind. Ans Danemark ist uns nur das 1866 in Kopenhagen gegründete Kloster der französischen Nonnen vom heil. Joseph bekannt. Was von Schweden und Norwegen, gilt auch von Schleswig-Holstein. In dem Gesetze vom 14. Juli 1863 für Holstein heißt es: "Klöster (katholische) dürfen nicht errichtet werden", ferner: "Den Mitgliedern des Zesuitenordens sind geistliche

Berrichtungen jeber Art unterfagt."

Innerhalb bes Deut ich en Reiches zählte Breugen um 1846 Rlöfter mit Rlaufur und vollen Gelübben faft nur in den westlichen Brovingen, und zwar fehr wenige, 3. B. in der Diocefe Munfter 2 für Manner und 2 für Frauen 22); in der Diocese Bredlau bestanden am Anfange von 1847: 5 Klöfter mit 113 Gangnonnen und 3 mit Salbmonchen (Barmherzigen Brüdern), dazu eine klösterliche Frauenvereinigung ohne Kloster. Die Provinz Posen hatte 1847 nur 5, sammtlich auf den Aussterbeetat gesette Klöster mit 25 Mitgliebern. Auch in Bommerellen waren 1848 etliche folche Saufer vorhanden. Aber schon 1849 zeigte sich eine bemerkenswerthe Bahl neuerrichteter Congregationen in flösterlichen und halbflöfterlichen Nieberlaffungen, hauptfächlich von Barmherzigen Schwestern. Die Berfassung von 1850 gab ber katholischen Kirche zwar die Selbstverwaltung und die Freiheit des Bereinsrechtes, aber Artikel 13 bestimmte, baß ein zu errichtendes Rlofter, um Corporationerechte zu haben — auf welche verzichtet werden kann — eines Specialgesetes bedürfe. Dazu tam ale noch in Kraft stehend die königliche Cabinetsordre vom 30. Oct. 1810 und bas taiferlich-frangofifche Decret bom 17. Dec. 1811, burch welches für bas linte Rheinufer fammtliche Rlöfter, mit Ausnahme berer für die Rrantenpflege, ber Gacularisation verfällt wurden; das Obertribunal erklärte wiederholt, daß durch die 1850er Berfassung Specialgefete (zu welchen die Cabinetsorbres und die landesfürstlichen Decrete gehören) nicht außer Wirksamkeit gefest feien. Um Beginn von 1851 exiftirten in bem preußischen Antheile ber Dibcese Bredlau bereits 15

Mit dem 3. 1852 begannen in weiter Ausdehnung die Missionen der Jesuiten, benen die damalige oberste Staatsleitung unter Ronig Friedrich Bilhelm IV. fic nicht abgunftig zeigte, mahrend Bengftenberg's Evange lische Rirchenzeitung für diese geschworenen Widersacher ber evangelischen Kirche ihr Wort einlegte. Zwar er ließen die Regierungeorgane Reftrictioneverfügungen, aber diese erwiesen sich als schwächlichetheoretische Magregeln, viele Ordres wurden durch Contreordres wieder aufgehoben, und die Bater der Gefellichaft Jefu, welche am 3. October ju Bofen und am 24. ju Breslau unter großem Zudrange zu missioniren anfingen, beobachteten die Klugbeit, in ihren öffentlichen Bortragen nicht gegen die evangelische Rirche zu polemisiren. Die Ansiedelung auswärtiger Jesuiten sollte nicht gestattet fein, aber biefe wußten bennoch in steigenber Zahl inländische Stationen zu begründen. Zu Münster standen in der Mitte bek Jahres 2 vollständig eingerichtete Zesuitenklöster ba. Das 3. 1853, in welchem, wie für Preugen, fo für bas übrige Deutschland, ber Sohepunkt ber Machtentfaltung der tatholischen Rirche erreicht wurde, fügte den Missionen der Jesuiten auch gleichartige Thätigkeit anderer Mönche hinzu, aber ohne beren großartige Erfolge zu erzielen. Gleichzeitig breiteten fich, namentlich am Rhein, die Bettelmönche immer weiter aus. In Köln, von wo die ausländischen Jesuiten 1853 ausgewiesen wurden, kauften damals mehrere Burger ein Local für die Anfiedelung des Ordens, welcher in diesem Jahre seine Missionen unter großem Zulaufe fortsette. — Auch im 3. 1854 griff bas gesammte Rloftermesen immer weiter um fic, indem namentlich die Barmherzigen Schwestern an vielen Orten Stationen begründeten. Am 11. Marz trat bie Fürstin von Hohenzollern-Sigmaringen in das Aloster ber Schwestern vom beil. Herzen zu Runtheim (Elfaß) ein, und andere hochgestellte Frauen folgten hier wie anderwärts ihrem Beispiele. Hand in Band mit biefem Zuwachse ging die von Bapft Bius IX. eingeleitete, mehrerwähnte allgemeine Rlofterreform jum 3med einer strafferen Anziehung ber Regeln und ber Unterwerfung unter die bischöfliche Controle, hauptsächlich für

Alöster oder klosterartige Anstalten, welche sich meist der Krankenpslege widmeten, nämlich 4 der Barmherzigen Brüder, 2 der Ursusinerinnen, 2 der Elisabethinerinnen, 6 der Barmherzigen Schwestern neben 1 Centralfrauenund 1 Marien= Magdalenen=Rloster mit zusammen 44 Männern und 162 Franen. 23) 3m 3. 1851 erlaubte die Regierung den Franciscanerklöstern, welche zum Ansssterben bestimmt waren, besonders in den westlichen Propinzen, die Aufnahme von Rovizen, und besonders hier mehrten sich damals die Niederlassungen von Religiosen in bemerkenswerthem Grade; allein in Köln entstanden 1851: 3, 1854: 4 neue Klöster. Düsseldorf, wo 1814 noch eins vorhanden war, hatte 1852 deren 5, ebensoviele damals Paderborn; in Aachen entstanden bis Mai 1852 binnen kurzem 3 Konnenklöster.

<sup>19)</sup> Pater Karl, Statistisches Jahrbuch, 1. Jahrg. 20) Derselbe, 2. Jahrg. 1862. 21) J. Wiggers, Kirchliche Statistis, 2. Bb. 1848, S. 86. 22) Sion 1846, S. 175.

<sup>23)</sup> Derfeibe 1851, Dr. 45.

die männlichen Orden. Es war eine Folge berfelben, als Bischof Förster von Breslau ben widerspenstigen Pater Lothar von den Franciscaner-Alcantarinern, welchen Bius 1850 auffälligerweise von ber bischöflichen Bewalt eximirt hatte, mit seinen 14 Confratres am 23. April 1855 durch die Polizei verhaften ließ und seine 2 schlesischen Rlöfter schlog. Um 28. Nov. deffelben Jahres unterwarf fich ihm der Bater, nachdem durch ben Bapft die Eremtion gurudgenommen worben mar. — Für den Ausgang des Jahres 1855 werden, mit Ausnahme ber Proving Bofen, 69 tatholifche Rlöfter und Klofterartige Bereinigungen mit 289 Mönchen, 41 Novizen berfelben und 67 Laienbrüdern, sowie 532 Monnen, 36 Novizen und 11 Laienschwestern, zusammen 976 Perfonen, aufgeführt und zwar unter bem Bingufügen, baß nach andern Angaben die Bahl höher fei. 24)

3m 3. 1857, wo Pommern seit ber Reformation wieder bas erste Rloster sah, eine kleine burch ben Prafibenten von Bedeborf errichtete Nonnenstation, nahm für die Broving Bofen das Ordenswesen einen, befondere durch die Jesuiten geforberten, fehr bedeutenben Aufschwung; in ber Stadt Bofen murbe für die Frauen vom heil. Bergen Jesu jum 3med ber Erziehung abeliger Töchter ein schönes Gebaube hergerichtet; im herbfte eröffneten ebenba bie Ursulinerinnen, welche wie jene als Affiliirte bes Jesuitenorbens gelten, für Mädchen der mittlern und untern Stände eine Erziehungeanftalt, welche im November ichon 250 Schulerinnen gahlte. 25) Dabei fanden hier die Jefuitenmiffionen eine ungewöhnlich ftarte Theilnahme; Bater Klinkowström hielt pitante Predigten. Für Rheinland und Weftfalen floß um dieselbe Zeit immer mehr Gelb zur Errichtung von Ordensniederlaffungen, namentlich auch der Bettelmonche, obgleich man in ber Deffentlichkeit meift nicht wußte, woher es kam. Die Jesuiten besagen 1857 Collegien in Roln, Bonn und Paderborn, Movigiathaufer in Robleng, Münfter und Gorheim (Sobenzollern), Refibengen in Trier, Robleng, Ling und Hanicott. Bu Unfange des 3. 1858, wo fehr viele Leute aus den höheren Ständen, namentlich dem Abel, fich in Rloftergemeinden aufnehmen ließen, befaß die Stadt Roln bereits 14 Rlöfter und flöfterliche Inftitute, nämlich für Jesuiten, Lazaristen, Franciscanerinnen, Ursulinerinnen, Karmeliteffen, Nonnen vom Kindlein Jesu, Barmherzige Schwestern (vom heil. Borromeus), Frauen vom heil. Bincenz und andere Religiofen, welchen bamals auch in ber Proving Preugen, besonders für die Diocese Rulm, berartige Institute mit einer steigenden Zahl von Novigen zuwuchsen. Unterbeffen nahmen die Jesuitenmiffionen, welche 1858 felbst in Berlin versucht murden, nach wie vor ihren Fortgang, und fortwährend ftieg bie Rahl und Thätigfeit ber Barmherzigen, Grauen und Schulschwestern. In Schlesien hatte von 1840 bis zur Mitte von 1859 bie katholische Rirche einen Zumache von 13 Genoffen-

ichaften. 26) Bu Machen mar bis an ben Beginn bes 3. 1861, wenn nicht schon 1860, die Bahl ber Röster und ber verwandten Anstalten auf 25 angewachsen, und alle reichlich mit Personal besett. 27) Die Jesuiten hatten im October beffelben Jahres feste und bebeutende Anfiebelungen im Münfterlande (2) und in Schrimm (1): bald darauf (1862) erwarben sie käuflich, und zwar durch ben Grafen Schäsberg (ba fie felbst teine Corporations= rechte besagen), die Icer stehenden Gebäube am Laacher= fee; noch im 3. 1861 gründeten fie eine Riederlaffung auf dem Kreuzberge bei Bonn; am Ende beffelben Jahres und am Beginn des nächsten missionirte Bater Rob in Salle a. d. S. — Nach amtlicher Angabe 28) bestanden 1862 in gang Breugen 185 Rlöfter mit 3888 Rlofterleuten. nämlich 1005 männlichen und 2883 weiblichen, und zwar, bei 3,000,313 fatholischen Einwohnern, in den westlichen Provinzen 142 Rlöfter mit 3149 Rlofterleuten, nämlich 849 mannlichen und 2300 weiblichen, dagegen, bei 3.511.000 tatholischen Einwohnern, in den östlichen 43 Klöfter mit 739 Klofterleuten, nämlich 156 mannlichen und 583 weiblichen; 5 Zwölftel von den Klöstern oder Häufern trieben Krankenpflege, 4 3mölftel Erziehung, 3 Amolftel Mission und Seelsorge. Immer neue Scharen von Novizen, namentlich weiblichen, ließen fich in die Stationen aufnehmen ober murben, oft burch eigenthumliche Mittel, bazu getrieben. Nach ftaatsgefetlichen Berboten burfte (und darf) indeß kein Minderjähriger aufgenommen werden. Zwei Jahre später, 1864, treffen wir auf eine Bermehrung bis zu 243 flösterlichen Anftalten mit 5259 Personen 29), im 3. 1866 bis zu 481 folder Stationen. 30) Bon ihnen gehörten am Beginn beffelben, unter Ausnahme einiger gang unbedeutender Filialen u. f. w., 16 mit 27 Mönchen und 134 Ronnen (incl. 54 Barmherzige Schwestern in 9 Häusern) ber Erzbiocefe Bofen an, mahrend in ber Erzbiocefe Gnefen nur Barmherzige Schwestern angesiebelt maren. 31) Auch Schleswig hatte 1865 in Flensburg ein Rlofter erhalten. Auf ben beutschen Schlachtfelbern bes 3. 1866 maren gegen 550 Nonnen und Halbnonnen thätig. Auch für das J. 1867, wo Berlin 4 weibliche Orden zählte, ist ein bedeutender Zuwachs von Religiosen, namentlich weiblichen, zu verzeichnen, wie dies ebenfalls für 1868 und 1869 gilt, indem damals vorzugsweise die öftlichen Provinzen, hauptsächlich Pofen, sich an diesem Wachsthume betheiligten. Es wiederholten fich in diesem Zeitraume wie früher die Miffionen ber Jesuiten, welche zu Reiffe, Schweidnit, Bochum und anderwärts neue Niederlasfungen begründet hatten. Im November 1868 missionirte beren Pater Roh zu Köln. Die am 3. Aug. 1869 vollzogene Ginweihung der Dominicanerklofterfirche zu Moa-

26) Mittheilung bes katholischen Pfarrers Bide in ber Katholisenversammlung zu Freiburg i. Br. 1859. 27) Mainzer Journal. Bgl. Gelzer's Protest. Monatsblätter über die Fortschritte bes Orbenswesens im Rheinlande, Februar 1860. 28) Engel, Statistische Mittheilungen, 1863. 29) Gneist als Referent de Commission im Reichstage am 16. Mai 1872. 30) Derselbe, Ebenda. 31) Kalender ber kathol. Geistlichkeit der Erzbiöcese Posen für 1866.

<sup>24)</sup> Gneift als Referent ber Commission im Reichstage am 16. Mai 1872 (Jesuitenfrage). 25) Sion 1857, Nr. 140.

bit bei Berlin veranlagte noch in bemfelben Monate Bollstumulte, gegen welche Polizei und Militar einfcreiten mußten. Berlin und nachfte Umgebung wiefen bamale in schwach befetten Stationen, außer einigen menigen Franciscanern und Dominicanern, Ursulinerinnen, Graue Schwestern von der heil. Elisabeth, Tochter bes beil. Borromeus und Frauen vom guten Sirten Auch in Gieleben wurde 1868 ein Gebäude für Monnen angetauft. Die Erzbiocese Gnesen-Bosen, wo im August und September von Jesuiten fleifig miffionirt murde, zählte am Ende bes 3. 1869: 21 Rlöfter, refp. Höfterliche Anftalten (6 bavon für Monche) und 253 Religiosen, meift weibliche 32a), deren Bahl sich namentlich auch durch abelige Damen mehrte; am Schlusse bes Jahres trat z. B. die junge verwitwete Fürftin Czartorysta zu Pofen in den Orden ber Karmeliterinnen. Die Proving Hannover wird am Ende von 1869 mit 11 Brieftermonchen in 3 und mit 163 Ordensschweftern (neben 50 Novigen) in 27 größeren und (meist) kleineren Bäufern registrirt. Rach wie vor figurirten bei Gesuchen um die Concession für einen Rlofterban nicht Monche ober Ronnen, sondern Brivatleute. 32b) — Eine mertwürdige Ertlärung in ber Betition des Abgeordnetenhauses gab am 10. Dec. 1869 der Regierungsvertreter dabin ab: "Alöster im gesetlichen Sinne bestehen nur sehr wenige; die thatfachlich bestehenden find meift Wohlthatigleiteund Unterrichtsanstalten, feine « Rlöfter »; es gibt in Breugen feine einzige vom Staate anerkannte öffentliche ober private Erziehungsanstalt, an welcher nach Wiffen des Ministers (von Mühler) ein Jesuit, Franciscaner ober bergleichen unterrichtet." Und boch maren notorisch folche Anftalten vorhanden. Als Gneift hierzu bemertte, daß nach dem Allgemeinen Landrechte kein Preuße unter bem Befehle auswärtiger Oberen ftehen burfe, erwiberte ber Commiffar des Ministers, es bestünden teine Orden mit Ordensregeln auswärtiger Oberen, und - alfo boch — die Gehorsamspflicht gegen dieselben erftrede fich nur auf Erlaubtes. Bereits am Beginn bes 3. 1869 gab es in ben alteren Provingen 13 Jefuitenflöfter, meift mit Unterrichtsanftalten, nämlich in ber Diocese Roln 5, Trier 2, Münfter 2, Baderborn 1, Breslau 2, Gnesen-Bosen 1.

Während Gneist 33) dem 3. 1869: 826 Klöster und ähnliche Anstalten mit 8319 Insassen zuweist, gibt für die Mitte des Jahres der katholische Geistliche Rath Müller in Berlin 34), ebenfalls für ganz Preußen, die nachstehende Statistik: 97 Möncheklöster mit 740 Priestermönchen und 236 Novizen und Laienbrüdern. Diese 976 Personen vertheilen sich auf 14 Orden, von denen die Franciscaner die zahlreichsten und verbreitetsten sind, indem ihnen 30 "Klöster" mit 182 Priestern und 113 Novizen und Laienbrüdern angehörten. Die Zesuiten haben

14 Klöster mit 123 Professen und 10 Novigen und Laienbrüdern inne, die Redemptoristen 4 mit 63 Insassen. die Dominicaner eben fo viele mit 21 Bewohnern. An Monnenklöftern find 736 vorhanden mit 5086 Orbensfrauen und 861 Novizen und Laienschwestern, sodaß im gangen 833 Klöfter mit 6923 Rlofterleuten existirten. Die Frauenklöster vertheilten sich auf 31 Orden, von welchen berjenige ber Franciscaneffen (Barmherzigen Schwestern) das zahlreichste Contingent stellt, nämlich 715 Ordensfrauen mit 53 Novigen und Laienschwestern in 95 Rlöftern. Es folgen numerifch die Borromaerinnen (Barmherzige Schwestern) mit 94 Anstalten, 511 Ordensfrauen und 137 Novizen und Laienschwestern, dann die Bincentinerinnen (Barmherzige Schwestern) mit 84 Anstalten, 447 Ordensfrauen, 21 Novigen und Laienschwestern, bierauf bie Schulschwestern, mit 77 Anfiedelungen, 394 Dr: beneschwestern, 38 Novigen und Laienschwestern, demnächst die (den Jesuiten affiliirten) Ursulinerinnen mit 21 Anstalten, 401 Ordensschwestern, 129 Novizen und Laienschwestern. Am zahlreichsten sind die Alöster in der (räumlich größten) Diöcese Breslau, nämlich 21 für Männer mit 125 Brieftern, Novizen und Laienbrüdern und 150 für Frauen mit 764 Conventualinnen, 336 Novigen und Laienschwestern; hieran reiht sich die Diocese Köln mit 28 Männerklöftern, 218 Prieftern, Novizen und Laienbrüdern, dazu mit 142 Frauenklöstern, 1415 Ordensschwestern, Novigen und Laienschwestern, ferner die Dibcese Münster mit 9 Mannetlöstern, 65 Brieftern, 143 Novigen und Laienbrüdern nebst 143 Frauenklöstern mit 10Q1 Ordens frauen, 78 Movigen und bienenden Schwestern. - Diervon zum Theil abweichend weist eine andere katholische Quelle 35) folgende Zahlen für den Anfang des 3. 1869 nach: in der Diocese Bosen-Gnesen 25 Rlöster und flösterliche Institute für Männer und Frauen mit 214 Angehörigen, Breslau 142 mit 1028, Kulm 16 mit 166, im preußischen Antheile ber Diöcesen Fulba, Limburg, Ermeland und Glat 57, in der Diöcese Trier 59 mit 774, Köln 159 mit 1812, Paderborn 73 mit 387, Münfter 168 mit 1227, mithin zusammen 699 Stationen mit (nur) 5608 Klosterleuten (ohne Fulda, Limburg, Glat und Ermeland, für welche kein Berfonenstand angegeben ift).

Auch im 3. 1870 machte bas Orbenswesen weitere Fortschritte; beispielsweise kauften im März die Kartäuser für 156,000 Thaler bas Sut Hahn bei Düsseldorf; dem Bettelkloster der Barfüßer-Karmeliterinnen zu Posen brachten mehrere abelige Fräusein sehr bedeutende Summen bei ihrem Eintritte zu. Namentlich seierten die Jesuiten, die Sieger im Baticanischen Concil von 1869 und 1870, weitere Triumphe; in Essen neu angesiedelt, wurden sie im April durch den Bischof von der Marwitz von Kulm in Pelplin für den Sommer zu Missionen berufen, und zwar aus Schrimm in Posen, wo man zum Weiterbau ihres Klosters Geld sammelte. Aber ihre Erfolge ließen sie hier und da die bisherige Vorsicht vergessen und zu Provocationen über-

<sup>32</sup>a) Rach bem amtlichen Schematismus ber Erzbiöcese. 32b) Constatirt im Breußischen Abgeordnetenhause, December 1869. 33) Als Referent ber Commission für die Jesuitenfrage im Deutschen Reichstage am 16. Mai 1872. 34) In bem von ihm 1869 herausgegebenen Bonisacius-Ralenber.

<sup>35)</sup> Das Märtifche Rirchenblatt.

geben. Um 14. Aug. 1870 fagte der Bater Schlum auf ber Rangel ber Jesuitenkirche zu Baberborn: Breugen im Rampfe gegen Frankreich unterstüten beife ben Brotestantismus unterftugen. Es entftand fofort in ber Rirche unter bem Rufe "Rieber mit ben Jefuiten!" ein großer Tumult, welcher fich außerhalb derfelben fortfette; Boltshaufen brohten bie Rlöfter anzugreifen, fobag Militar einschreiten mußte. Im Laufe beffelben Jahres behaupteten die "Stimmen aus Maria Laach", ein Jefuitenblatt, ber Bapft sei der oberfte Richter der burgerlichen Befete. Cultur und Gemiffenefreiheit feien "ber Bahnfinn und das Berderben der Boller". 3m November 1871 fprachen fich zu Bonn 119 theologische, 26 juriftifche, 23 medicinifche und 15 philosophische Studenten, welche jesuitischen Bereinen angehörten "im Namen ber Wiffenschaft" für ben Orben aus, beffen hauptziel bie Bernichtung bes Protestantismus ift, und beffen am 17. Febr. 1872 ju Rattowit in Schlefien beginnende Miffionen dem Altfatholicismus galten.

Aber diesem Bormartebringen der Gesellschaft Jesu gegenüber, welche übrigens bis jum Mai 1872 in ben Diocefen Kulm, Ermeland, hilbesheim, Denabrud und Fulba noch teine festen Anfiedelungen besaß, regte sich mehr und mehr ein ernftlicher Wiberftand. Um 17. 3an. 1872 mard ber Cultusminifter von Mühler entlaffen, und an feine Stelle trat Falt, beffen Berufung Bismard's Einfluß veranlafte. Nachdem der Minister bes Innern unter bem 21. Febr. einen Befchl zur Ausweisung der auswärtigen mannlichen Ordensleute erlaffen hatte, theilte ber bortige Landrath Bohm bem Jesuitenconvente zu Schrimm in der Proving Bosen eine im Auftrage des Ministeriums erlaffene Regierungsverfügung mit, wonach alle biejenigen Mitglieder, welche nicht preufische Staatsburger maren, etwa 30 Batres und Rlerifer, bas Landesgebiet binnen 6 Wochen ju raumen hätten. Unter bem 4. Juli 1872 erschien, durch Raiser Bilhelm fanctionirt, bas beutsche Reichsgeset, welches, trot der vielen, besonders durch die Bischöfe veranlagten und erlaffenen Rundgebungen und Zeugniffe für benfelben, welchen fich im October ber protestantische Brafibent von Berlach in Magbeburg anschloß, ben Orben, wie seine Affiliirten, für aufgehoben ertlarte. Die Jefuiten und ihre Freunde leifteten hier und da paffiven und activen Widerstand, aber die Magregel murde mit Entschiedenheit burchaeführt. Als am 22. Aug. 1872 in Effen ber Landrath ben bortigen Batres die Ermission ankundigte, entstand ein bedeutender Bolkstumult, wobei mit Steinen nach ihm geworfen wurde; derfelbe feste fich, felbst unter Schüffen auf die Polizeimannschaften, am folgenden Tage fort; aber am 26. murben alle Jefuiten aus ber Stadt entfernt. hier und da, wie in Bochum, fuchten die Rebemptoristen nachzuweisen, daß sie ben Jesuiten nicht affillirt maren. - Der fortgefette fogenannte "Culturtampf" zwischen ber Römischen Rirche und ber Staatsgewalt führte ju bem Gefete vom 31. Mai 1875. Der §. 1 beffelben beftimmt: "Alle Orben und orbensähnliche Congregationen der tatholischen Kirche find vorbehaltlich ber Bestimmungen bes §. 2 von bem Bebiete ber preußi-

ichen Monarchie ausgeschlossen. Die Errichtung von Niederlassungen berfelben ift untersagt. Die zur Reit bestehenden Niederlaffungen durfen vom Tage ber Berfündigung biefes Gefetes ab neue Mitglieder, unbeschadet ber Borichriften bes §. 2, nicht aufnehmen und find binnen 6 Monaten aufzulöfen. Der Minifter ber geiftlichen Angelegenheiten ift ermächtigt, diefe Frift für Nieberlaffungen, welche fich mit bem Unterrichte und ber Erziehung der Jugend beschäftigen, . . . . . bis auf 4 Jahre ju verlängern." In §. 2 heißt es: "Mieberlaffungen von Orben ober orbensähnlichen Congregationen, welche fich ausschließlich der Rrantenpflege widmen, bleiben fortbefteben; fie tonnen jedoch jederzeit durch tonigliche Berordnung aufgehoben werben"; bis dahin konnen fie neue Mit-glieber aufnehmen. Laut §. 3 find die fortbestehenden Nieberlaffungen ber Staatsaufsicht unterworfen, und laut §. 4 wird beren Bermögen nicht eingezogen, sonbern nur unter Staatsaufficht geftellt und angeordnet, bag aus bemselben die Mitglieder der aufgelöften Unftalten unterhalten werben. — Das Gefet, bei beffen Erlaffung in Breußen 79 Männerklöfter mit 1007 Mönchen und 879 Klöster, resp. Stationen für Frauen, mit 8011 Nonnen (einschließlich ber Halbnonnen) bestanden, murbe mit Nachsicht und Schonung ausgeführt und beließ junachft bie meiften Religiofen thatfachlich ihrem bisherigen Status. Die fortbestehenden klösterlichen Anftalten erfreuten fich wie vorher einer fehr erheblichen Bermehrung; feit bem Gesete von 188036) bis jum Februar 1884 murben 34 neue romifch-tatholifche Benoffenschaften (für Rrantenpflege) mit 2335 Bersonen staatlich genehmigt 37) und badurch die Klagen der Centrumsfraction über schwere Bedrückungen hinreichend widerlegt.

Die Bolksstimmung in dem ganz überwiegend protestantischen Ronigreiche Sachsen, wo bamale noch bie bereits ermähnten beiden kleinen Frauenklöfter zu Marienthal und Marienstern — außerdem feine öffentliche flösterliche Anstalt — bestanden, und am Ende des 3. 1865 bie öffentliche Meinung sich nicht hatte ausreben laffen, bag trot bes §. 56 ber Berfassung fich in Dresben zwei Jesuiten aufhielten und mit ihnen affiliirte Graue Schweftern im Josephostifte wie im Ratholischen Rrantenhause daselbst sich niedergelassen hatten, sprach sich beim Herannahen des durch Bapft Bius mit den Jesuiten geplanten Baticanischen Concile eine große Bolteversamm= lung zu Dresben am 20. Sept. 1869 gegen ben zunehmenden Ginflug ber tatholifden Congregationen und für beren Befämpfung aus; unter bem 8. Mai 1872 forderten bie Stadtverordneten ber Hauptstadt in einer Eingabe an ben Deutschen Reichstag einstimmig die Berbannung ber

Jefuiten.

Kür Baiern, wo in demselben Jahre die Rammer ber Reichsräthe ein Votum gegen die Zulaffung der Je-

<sup>36)</sup> Eine flatistische Ueberficht ber bamaligen tatholischen Drben in Breußen und ihrer Rieberfaffungen gibt A. Bongart, "Die Rlöfter in Breußen" (Berlin 1880). 37) Mittheilung bes Cultusminifters von Gogler im Abgeordnetenhaufe am 9. Febr. 1884.

fuiten abgab, werden jum Beginn von 1846 als vorhanden 58 Stationen mit mannlichen und 74 mit weiblichen Religiofen aufgeführt, zusammen 132, von benen aber nur etwa 60 eigentliche Rlöfter waren, 25 bavon am Ende bes Jahres den Franciscanern, dem numerifch ftartften Orben im Lande, gehörig, und zwar mit 97 Conventual ., 2 exponirten, 6 excurrirenden Batres, 13 Alerifernovigen, 6 Theologen bes 2., 18 bes 1. Curfus, 4 Philosophen, 134 Laienbrudern, 6 Laiennovizen und 7 eingekleideten Tertiariern. Gine Abwendung ber toniglichen Gunft von dem Ordenswesen trat 1847 mit der Lola = Montex = Ratastrophe ein, welche auch den flerital gefinnten Minifter von Abel aus feiner Stellung entfernte; icon eine vom 23. Mary batirte Ministerialverordnung icharfte bie fruher erlaffene Beftimmung wieber ein, daß teine Nonne vor beendetem 33. Lebensjahre bas Gelübde ablegen und bei ber Aufnahme ein königlicher Commiffar mit dem Auftrage, ju prufen, ob das Gelubde freiwillig fei ober nicht, und mit ber Bollmacht, baffelbe eventuell zu fuspendiren, jugegen fein follte. Aus Altötting, ihrem Sauptsite, murden 1848 die Redemptoriften, welche hier nur gebulbet worben waren, ba fie fich gefehlich im Lande nicht aufhalten follten, ausgewiesen; balb aber tamen fie jurud und mit ihnen bie Jefuiten. Indeß fuhr König Ludwig I., auch nach seiner Thronentsagung, unter der Regierung seines mit ftreng flerifalmondischen Tenbengen nicht sympathisirenden Sohnes Max II. fort, bas Rlofterwesen zu begunftigen, indem unter anderm am 24. Nov. 1850 ein von ihm gestiftetes und botirtes Benedictinerftift ju Munchen eingerichtet wurde. Seit 1852 zeigte fich infolge der Forderung pon feiten ber Bifcofe, bes Rlerus und bes Abels, trot des fast allgemeinen Widerftrebens der Burgerfcaft in ben größeren Städten, wo ihnen immer mehr Sospitäler und Schulen übergeben wurden, eine außerorbentlich starte Ausbreitung und Zunahme ber Barmherzigen Schwestern und anderer Salbnonnen, zumal in ber hauptstadt. In Mugsburg erbot sich ein Burger (Senle) zu einem Geschent von 100,000 Gulben, wenn fie an dem dortigen paritätischen städtischen Krankenhause eingeführt murben, wogegen fich bie Communalbehorden sträubten. Bon ben 34 Frauenklöftern ber Erzbiöcefe München-Freifing gehörten am Ende von 1852: 9 den Barmherzigen Schwestern, 13 den Armen Schulschwestern, bie übrigen jum größten Theil ben Englischen Fraulein an. Dazu tam, daß Ronig Max II., burch gewisse Ginfluffe veranlaßt, in bemfelben Jahre ben Jesuiten erlaubte, Miffionen zu halten, wie folche im Berbfte zu Bamberg unter großem Zulaufe ftattfanden. — Mit bem Anfange ber funfziger Jahre wurde, wie anderwarte, so auch in Baiern, und zwar ohne außeres Auffehen zu erregen, die Rlofterreform ins Wert gefett, um namentlich die Monche fester an ihre ursprünglichen Regeln, an die Orbenogemeinschaft, an die Bischöfe und an Rom zu binben.

Im December 1854 wollte das Ministerium in der meist antiklerikal gesinnten Rheinpfalz die Niederbronner Krankenschwestern für staatliche und communale Thätigkeit nicht zulassen; aber sie setzen ihren Willen durch, indem

ihnen 1855 das vorläufige Bleiben gestattet wurde, wenn auch unter der Restriction von seiten des Ministeriums, daß sie dort ferner keine weiteren Anstalten übernehmen sollten. Die Zahl der Prosessschwestern bei den Barmberzigen Schwestern im ganzen Königreiche berechnete sich für 1853 auf 226 nebst 83 Candidatinnen (Novien, Prodeschwestern) 38); im Mai 1854 sinden sich 583 Prosessschwestern 39), im August 1855 bereits 360, und zwar an 46 Orten. — Für den Ansang des 3. 1856 sind, neben den 7 Collegiatstissen für Weltgeistliche, 63 Männerklöster mit 951 Priestermönchen und 40 Frauerklöster von strenger Observanz mit 882 Convenkschwestern, außerdem 45 Häuser der Barmberzigm Schwestern mit 355, 65 der Armen Schulschwestern (mit einer sehr hohen Zahl von Personen), 18 der Englischen Fräulein mit 516 Religiosen verzeichnet.

Ein Anwachsen der antiklösterlichen Stimmung bei ber Bevölkerung machte fich besonders 1860 bemertbar; die Barmherzigen Schwestern im besondern traf ber Tabel des Betehrungseifers, der pietistischen Ginwirtung und bes zu weit gehenden Spartriebes auf Roften ba Rranten zu Gunften bes eigenen Sedels. Die oben er wähnte Angelegenheit ber 100,000 Bulben fpann fic in Augsburg, wo bie Barmbergigen Schwestern am ftabtischen Krankenhause vorläufig zugelassen worden warm, durch verschiedene Stadien hindurch fort; im April 1862 beichloß das Collegium der Gemeindebevollmächtigten ven neuem, bas Gefchent abzulehnen, und im Mai ftimmt ber Magistrat bei; aber bald barauf verfügte die Regierung, daß die Schwestern bleiben follten. — In bem felben Jahre wurde das Schottenklofter zu Regensburg, wo nur noch ein einziger Conventual vorhanden war, unter dessen Protest auf Antrag des Bischofs Senestre mit ber erforberlichen Buftimmung bes Papftes aufge hoben. - In ein Monnenflofter an Augsburg ließ fic am 6. Oct. 1862 die junge Ronigin von Reapel auf nehmen. — Am Schluffe des Jahres 1864 ober am Be ginn des nächsten, wo die Jesuiten zu Reuftabt an br Harbt in der Rheinpfalz sehr besuchte Missionen ausführten, wirkten in Baiern 9 mannliche religiöse Orden mit 498 Prieftern und 343 Laienbrüdern (unter font laffung ber Novigen) und 17 weibliche mit 3624 eigent lichen Schwestern, 55 Novizen und 125 Candidatinnen. Bon jenen waren die Franciscaner die zahlreichsten, in bem fie 142 Priefter und 181 Laienbruder gablten; bam folgten numerisch die Kapuziner mit 100 Priestern und 107 Laienbrüdern, hierauf die (nur in Riederbaiern angefiedelten) Redemptoriften mit 65 Brieftern. Den Barm herzigen Schwestern, gegen beren Ginführung fich im December 1865 die Mehrheit ber rheinpfälgischen Stadt behörden aussprach, gehörten im Beginn von 1864: 436 Professen, 55 Novigen 40) und 20 Candidatinnen an, den Englischen Fräulein, mit dem Hauptsite zu Romphen burg, in 12 Institutehäusern und 35 Filialen 926 Dit

<sup>38)</sup> Sion 1853, S. 975. 39) Ebenda 1854, Rr. 74. 40 Diernach murben ben übrigen weiblichen Orben Rovigen geiebli

glieder an, mahrend fie in ihren Benfionaten 1308 Boglinge und in ihren Schulen 10,980 Schülerinnen hatten. Die Franciscanerinnen verfügten über 632 Orbensfrauen, von welchen 266 Tertiarierinnen in 37 Saufern waren, bie Armen Schulschwestern über 646 Mitglieder in 109 Häusern. 41) — Obwol staatlich noch nicht anerkannt, erhielten die Jesuiten, welche sich in dem Schottenklofter gu Regensburg heimlich eingefunden hatten und benen bie Staatsregierung im December 1866 biejen Aufenthalt geftattete, die Erlaubnig zur Miffion in Munchen, mo fie eine folche vom 11. bis 25. Marz beffelben Jahres ausführten. In andern Diöcefen gab es keine Riederlaffungen bes Orbens. Das deutsche Reichsgesetz von 1872 entfernte die Batres aus dem Lande. Die mit staatlicher Anerkennung ausgestatteten Rebemptoristen blieben; im August 1872 missionirten ihrer 5 gegen ben Protest des Magistrate zu Marktzeulen.

In Würtemberg, wo feit 1850 einige Barm-herzige Schwestern zu Steinbach und Schulschwestern zu Rottenburg unter Connivenz der Regierung fich angefiebelt 12) und erftere am 4. Aug. 1852 bas Hospital in Gmund übernommen hatten 43), worauf 5 derfelben am 15. Dec. 1854 zu bemfelben Zwede in Ulm ihren Aufenthalt nahmen, erhielt beren Congregation im April 1855 die staatliche Erlaubniß zur definitiven Anfässig= machung. 44) Die Schulschwestern in Rottenburg (Sauptanftalt) und Gmund empfingen 1857 ein vom Papfte approbirtes Regulativ. Um Ende bes 3. 1858 finden fich Barmbergige Schwestern bereits in 9 Stationen. Am 23. Nov. bes 3. 1861, in beffen Berlaufe einige Franciscanerinnen vorübergebend auftauchten, faßte bas Abgeordnetenhaus die Resolution: "Geiftliche Orben und Congregationen konnen vom Bischofe nur mit ausbrudlicher Genehmigung ber Staateregierung eingeführt merben, welche auch erforderlich ift, fo oft ein im Lande schon eingeführter Orden eine neue Niederlaffung grunden will. Die Genehmigung ift jederzeit widerruflich." Balb barauf erklärte fie fich bahin: "Die Staatsregierung ift jedoch feinenfalls befugt, ohne besondere Ermächtigung burch Gefet ben Jesuitenorden ober ihm verwandte Orden und Congregationen im Lande zuzulaffen." Die erfte Rammer ftimmte am 23. Dec. 1861 biefen Befchluffen mit 22 gegen 14 Boten bei. Ausnahmsweise missionirten vom 19. bis 29. Marg Jefuiten in Tettnang. Auger ben Barmherzigen und Schulschwestern weift bas Ronigreich mahrend ber letten Periode feine Niederlaffungen tatholischer Orben ober Congregationen auf.

Das Großherzogthum Baben, in welchem damals teine Mönche ober männliche Congregationisten existirten, zählte am Ende des 3. 1847 neben 6 Barmherzigen Schwestern, welche in Freiburg wirkten und bald darauf an Zahl erheblich zunahmen, 9 Frauenklöster strengerer Observanz, von denen 2 Filialanstalten hatten, mit 17 Chorschwestern, 11 Candidatinnen (Novizen) und 17

Laienschwestern. 45) Als 1853 der oberrheinische Kirchenconflict begann, murben bie Jesuiten, welche fich im Lande eingefunden hatten, durch Ministerialverfügung vom 16. Nov. deffelben Jahres ausgewiesen, balb aber jum Bleiben gestattet und im December wieder jum Fortgeben aufgefordert. 3m Februar 1855 folgte ihre befinitive Entfernung. Am 3. Nov. 1858 ward ju Bruchfal ein Convent ber Schulichmeftern eröffnet; beim Schlug bes 3. 1859 festen fich die niederbronner Schwestern in Mannheim feft; zu Anfange von 1861 murbe in Gurtmeil ein neues Frauenflofter hergerichtet. 216 in bemfelben Jahre ber Erzbischof von Freiburg ben Schulschwestern von Abelhausen und von St.-Ursula die "Clausur" vorschrieb, untersagte die Regierung diese flofterliche Ginrichtung. Auswärtige Jesuiten, welche von neuem Bugang gefunden hatten, hielten im October 1862 ftart besuchte Missionen, welche sich zu Oftern 1864 im Guben bes Großherzogthums eben fo wiederholten. - Ein neues Nonnenkloster, welches sich auf dem Lindenberge bei Freiburg in aller Stille gebildet hatte, zulest mit 46 Schwestern, wurde am Ende des 3. 1868 durch die Regierung für aufgehoben erklärt, und da die Monnen freiwillig nicht gingen, fo erfolgte unter Gewaltanwendung am 11. Febr. ihre Exmission. Dem barauf gerichteten Gefetentwurfe, daß Mitglieder religiöser Orden ober Congregationen teine Lehrthätigkeit an öffentlichen Schulen ausüben follten, trat am 11. Darg 1872 die Zweite, am 20. die Erste Rammer mit allen gegen 4, dem Berbote der Befuitenmiffionen mit allen Stimmen gegen 1 bei. — Moncheklöfter find bisjett nicht vorhanden.

Die Jesuiten besaßen in Elsaß-Lothringen, als bas Reichsgesetz vom 4. Juli 1872 erschien, bedeutende Niederlassungen, namentlich eine Predigerstation zu Straßburg, ein Noviziat zu Issenheim und eine Unterrichts- und Erziehungsanstalt mit mehr als 500 Zöglingen zu Metz, wozu noch einige kleinere Stationen kommen. Als der Kreisdirector am 9. Aug. der Anstalt zu Issenheim ihre Schließung ankündigte, erklärte der Bater Superior Bertrand, seine Genossenschaft sein, nicht eine Congregation", sondern eine Bereinigung einsacher Priester, welche nur der Gewalt weichen würden; aber trotz dieses auch anderwärts eingelegten Protestes, ungeachtet der vom Bischofe Rach zu Straßburg in Umlauf gesetzen Abresse, zu deren Unterschrift die Elsaß-Lothringer auch durch Gambetta ausgesordert wurden, erfolgte die thatsäckliche Ausweisung des Ordens; im October zogen dessen Mits

glieber, 34 an Bahl, aus Met ab.

Unter staatlicher Begünstigung, besonders durch den Minister von Dalwigk, und gefördert durch den Bischof von Ketteler zu Mainz, begann seit dem Anfange der sunfziger Jahre im Großherzogthume Hessen-Darmsstadt ein bemerkenswerthes Anwachsen der Orden und Congregationen, besonders der weiblichen; 1852 wurde den Barmherzigen Schwestern das städtische Hospital in Mainz übergeben; 1859 zogen ihrer 7 in Darmstadt ein; 1853 ließen sich viele vornehme Frauen und Mädchen

<sup>41)</sup> Allgemeine Zeitung von Augsburg 1865, Anfang. 42) Rieß, Ratholischer Bollekalenber für 1859. 43) Derfelbe, Ebenba. 44) Sion 1855, S. 422.

<sup>45)</sup> Sion 1848, Nr. 3.

unter die Salbnonnen aufnehmen; 1854 tamen Franciscanerinnen jum Zwed ber Armenpflege nach Maing. 3m October 1862 war die Proving Rheinhessen mit 72 Englischen Fraulein, 77 Schul- und Rrantenschwestern von der göttlichen Borfehung, 49 Barmherzigen Schwestern, 18 Schwestern von der ewigen Anbetung und 13 anbern Salbnonnen, außerbem von 13 Rapuzinern, 7 Befuiten und 5 Schulbrudern befett. 4ca) Laut einer amtlichen Statistit 46b) lebten im Großberzogthume 1864: 25 männliche und 158 weibliche, 1866: 44 männliche und 283 weibliche klöfterliche Bersonen ber tatholischen Rirche. Nachdem die Zweite Rammer den in ihr gestellten Antrag auf Zulassung aller Orben, mithin auch ber Jesuiten, benen ber Aufenthalt im Lande burch bestimmte Gefete unterfagt war, am 28. April 1863 mit 38 gegen 6 Stimmen verworfen hatte, entstand bas burch eine Schrift Warburg's gegen "Schwester Abolphe" veranlagte Gerücht, baß fie an ber Pfarrei St.-Christoph in Mainz — wohin fie burch Bifchof von Retteler 1859 heimlich berufen worden waren, ale Bicare, nicht in ihrer Orbenstracht - thatig waren, und im October 1863 constatirte ein Schreiben bes Rreisamtes diefes Factum als unzweifelhaft. Der Stadtrath, welcher unter bem 26. Oct. 1864 ben Barmherzigen Schweftern ben Dienft am Communalfrankenhaufe fundigte, wandte fich an die Zweite Rammer, und diese sprach sich mit allen Stimmen gegen 6 (unter ihnen die der 5 adeligen Deputirten) am 12. Juli des= felben Jahres für bie Entfernung ber Jesuitenpriefter aus. Aber dies fruchtete fo wenig, dag diefelben nicht nur blieben, sondern auch im December 1865 zu Mainz Jesuitenmissionen eröffnet murben, bei welchen Bater Sudenbroich mit Feuereifer über die Bolle und in fehr equivoter Beife über die Schamhaftigfeit predigte. Am 27. Juli 1867 stimmte die Zweite Rammer, diesmal mit 30 gegen 8 Votanten, abermals gegen das Verbleiben der 5 Jesuiten; mit allen gegen 9 Stimmen beschloß sie, daß, folange die Christophspfarrei von diefen auswärtigen Bicaren verwaltet wurde, ber jährliche Staatszuschuß von 232 Gulben zu verweigern fei, wofür auch die Erfte Rammer eintrat. Erft bas Reichsgefet von 1872, gegen welches der Bischof einwandte, daß durch daffelbe dem Orden die "Seelsorge" nicht verboten sei, bewirkte die Exmission.

Nassau wies 1846 weber ein Kloster noch eine klosterartige Bereinigung auf; die erste Ansiedelung einer solchen fällt in das 3. 1849, wo, durch eine arme Magd veransaßt, in Derendach Arme Dienstmägde Jesu Christi— wol das einzige Beispiel einer derartigen Reusschöpfung auf deutschem Boden in neuester Zeit — unter Ablegung der blos einsachen Gelübbe und ohne die Einsrichtung eines "Klosters" zu einer Congregation für den Zwed der Krankenpslege und Erziehung zusammentraten und eine derartige Ausbreitung gewannen, daß sie 1860 bereits 44 Filiale hatten, jedoch nicht sämmtlich im

Derzogthume. 47a) Seit 1850 trat auch eine erhebliche Bermehrung anderer Halbnonnen ein, besonders der Barmherzigen Schwestern, welche bald darauf z. B. in Hadamar sich niederließen. Noch 1850 bezogen die Redemptoristen, welche einige Jahre später ein solches in Derenthal gründeten, mit staatlicher Erlaudniß ein Haus in Bornhosen, gleichzeitig die Barmherzigen Brüder in Hadamar und die Alohstusbrüder in Augst. Bald kamen auch die Jesuiten, denen der Bischof von Limburg im December 1870 einen Sitz zu Marienthal anwies.

Unter großem Zulaufe missionirten die Sesuiten 1852 und im Januar 1866 zu Frankfurt a. M., wo im übrigen katholische Ordensniederlassungen nicht bestanden.

In Kurheffen, und zwar in der Diöcese Fulda, sinden sich um 1856 als von früherher bestehend 2 Klöster der Franciscaner, 1 der Benedictinerinnen, 1 der Ursulinerinnen, dazu je 1 Station für Englische Fräulein und für Barmherzige Schwestern, aber sämmtlich nur mit wenigen Insassen. Im I. 1855 gestattete die Regierung auswärtigen Iesuiten, denen die Ansiedelung im Lande gesetzlich verboten war, im Fuldaschen Missionen abzuhalten; als ihnen 1861 die Wiederholung derselben untersagt wurde, setzen sie an die Stelle derselben sogenannte "Conferenzen".

In Lippe-Detmold, wo 1853 der Cabinetsche Fischer eine Schrift 4 76) zu ihrer Vertheidigung herausgegeben hatte, wurden am 7. Nov. 1854 die Jesuitenmis

sionare zur fürstlichen Tafel geladen.

Bon den älteren Orden weist das Königreich han, nover als neue Niederlassungen während der vorliegenden Periode Franciscaner in einem Kloster bei hilbesheim (etwa seit 1850), Kapuziner in Ottbergen, Ursulinerinnen in der Hauptstadt (seit October 1860) auf, jedoch nur in geringer Zahl. Bedeutender ist die Wirssamseit der besonders von 1851 ab auftretenden Barmherzigen Schwestern, für welche namentlich in Windeloh, Hildesheim und Osnabrück Stationen errichtet wurden; seit dem 15. Oct. 1862 waren sie in der Hauptstadt thätig. — Missionen durch auswärtige Zesuiten sanden statt während des Aprils 1860 in Hannover durch den Pater Roh, während des Februars 1861 im Osnabrückschen, zu Weihnachten desselben Jahres in Göttingen durch die Patres Pottgeißer und Hermann, welche im Mai 1863 zu gleicher Thätigkeit Bremen heimsuchten.

Am 26. Sept. 1848 faßte die deutsche Nationals versammlung in Frankfurt a. M. den Beschluß: "Der Orden der Jesuiten, Liguorianer und Redemptoristen (diese beiden galten als Affiliirte der Jesuiten) ist für alle Zeit aus dem Gebiete des Deutschen Reichs versbannt", nahm ihn aber bei der 2. Lesung im December desselben Jahres mit 261 gegen 140 Stimmen wieder zurud, da sie Bedenken trug, die Freiheit des Associations und Bereinsrechtes durch Ausnahmegesetz zu be-

<sup>46</sup>ª) Rach ber "Mainzer Zeitung". 46b) 3m Anfange bes Augusts 1867 ausgegebenes 7. heft ber Bublication ber großherzoglichen Centraifielle für Statistit.

<sup>47</sup>a) Sion 1860, Rr. 51. 47b) Aburtheilung ber Jefuiten. fache.

schränken. Hierauf und auf die seit 1849 schnell und ftart um fich greifende politische und firchliche Reaction gestätt, ging die Gesellschaft Jesu, befonders seit 1853, mit immer fühneren Schritten vor; mehr und mehr auswärtige Mitglieder tamen herbei und Inländer traten in steigender Bahl ein. Die Missionen wurden mit Absichtlichkeit in Landestheile mit überwiegend protestantischer Bevölkerung verlegt und ihre Prediger, Männer von tuchtiger Ranzelberedsamkeit, wie Pottgeißer und Roh (geft. am 17. Mai 1872 in Bonn), traten vorzugemeise gern in Städten mit protestantischen Universitäten auf, welche, wie die Freimaurerei, zu befampfen ihnen besonders am Bergen lag. Gine von feiten des Ordens für die "Broving Deutschland" ausgegebene Statistit für 1856 gahlt 166 Batres, 145 Scholaftiker und 63 Coadjutoren auf, wogegen Bater Rarl48) jum 3. 1859 für Deutschland im gewöhnlichen geographischen Sinne 15 Stationen ermittelt. Eine andere Quelle 49) weist für ben Schluß bes 3. 1860 ber Proving Deutschland 527 Jesuiten ju, welche indeß nicht fammtlich innerhalb bes Deutschen Reiches fich aufhielten. Aus der Zeit des Septembers 1861 find nur nachstehende Saufer und Anftalten befannt geworben: je 1 in Maria Laach, Paberborn, Koln, Roblenz, Mainz, Gorheim und Schrimm, je 2 in und bei Bonn, in Nachen und Münfter. Auch bas Benfionat zu Feldkirch wurde nach ber Geographie bes Orbens ihm jugezählt, während Schrimm nach feinem Berzeichniffe ber "Proving Deutschland", beren Provinzial bamale ber Frangofe Faller war, nicht angehörte. Als in ben letten Monaten von 1871 bie öffentliche Meinung bes beutschen Bolles immer ftarter gegen die Befellichaft Jefu auftrat, erließen fast sammtliche Bischöfe bes Reiches Zeugnisse für beren Unschädlichkeit, Wohlverhalten und fegensreiche Wirksamfeit, und als im folgenden Jahre die Gefahr der Berbannung noch näher rudte, forderten fie ihren Rlerus zu ähnlichen Rundgebungen und Betitionen auf, wie folche, für und wider, auch bem Reichstage übermittelt murben. Tropbem legte biesem, nach erfolgter Zustimmung bes Bundesrathes, die Reichsregierung am 11. Juni 1872 ben nachstehenden Gesetzentwurf vor: "Den Mitgliebern bes Orbens ber Gesellschaft Jesu ober einer mit biesem verwandten Congregation tann, auch wenn fie bas beutsche Indigenat besitzen, an jedem Orte bes Bundesgebietes ber Aufenthalt burch die Landespolizeibehörde unterfagt werden." Als verwandt mit ben Jefuiten bezeichnete ber Bunbescommiffar Friedberg die Liguorianer, die frères ignorantins und 2 Schulbrüberorden (nicht aber bie Redemptoriften). Ein Amendement bes Deputirten Meper vermandelte die facultative Verbannung in die obligatorische, in die allgemeine gesetliche Ausweisung, und für dieselbe entschied fich in 3. Lefung am 19. Juni ber Reichstag mit 181 gegen 93 Stimmen (bas Censtrum); am 25. und 28. beffelben Monats trat ber Bunbesrath biefer Fassung bei und die Sanction des Gesetzes (welches auch fur Elfag-Lothringen Geltung hatte) burch

Raifer Wilhelm erfolgte unter bem 4. Juli. Denjenigen Mitaliebern, welche beutsche Unterthanen find und im Reiche verbleiben burfen, tann bie Landesbehörbe, wenn fie es für gut befindet, den Aufenthalt verfagen; ber Orden als folder in feiner Thatigkeit ift aufgehoben. Es barf hierbei wieder baran erinnert werden, bag beffen "Klöster" oder Gebäude, resp. Grundbesitzungen auf den Namen von Privatpersonen eingetragen waren, benen gegenüber eine Confiscation nicht platgreifen tonnte. Die ju Fulba versammelten beutschen tatholischen Bifchofe, auch Befele und Sahneberg, erklärten in ihrer Dentichrift vom 20. Sept., das Berbot des Ordens sei eine Berletzung der Kirche und der Bereinsfreiheit, eine "Härte ohne gleichen"; von den Redemptoriften heißt es hier, baß sie "nicht in der mindesten Bermandtschaft mit ben Jesuiten fteben". 50)

Für die Desterreich-Ungarische Monarcie, wo bamale, wie in ben späteren Jahren, in bemertenswerthem Unterschiede von ben westlich gelegenen europaischen Landern, die weiblichen Religiosen von den mannlichen an Bahl bebeutend überwogen werben, fteht une aus ben erften Jahren bes vorliegenden Zeitabichnitts nur über Böhmen genügenbes statistisches Material zu Gebote. Hiernach gahlte am Beginn von 1847 biefes Kronland in 78 Klöstern ober Häusern an eigentlichen Mönchen, Novigen und Laienbrüdern 1219 (nach anderer Berechnung 1230), von welchen die Franciscaner und Rapuziner die zahlreichsten maren; ber größere Untheil ber Einfünfte floß aus bem Religionsfonds. Bon ben 706 (nach anderer Berechnung 750) Klosterleuten der Erzbiocese Brag, welcher 10 Orben angehorten und auch die Maltefer, Rreugherren und Biariften (regulirte Weltpriefter) umfaßten, mahrend ber Erzbischof die ihm unsympathischen Jesuiten noch fern hielt, waren 523 Priefter. 51) Gleichzeitig exiftirten in Böhmen an Nonnen mit Movigen und Laienschwestern 198 in 13 Rlöstern, reiv. Conventen. 52) - Die Bewegung von 1848 richtete fich mit icharfer Leibenschaftlichkeit gegen bie Congregationen, namentlich gegen die (wenig zahlreichen) Jefuiten, Liguorianer und Rebemptoriften; es wurden nicht blos ihnen, fondern auch ben andern Orden die Roboten, Rehnten und bergleichen Leiftungen verweigert; die Staatebehörde hob diefelben gefetlich allgemein auf und fette an beren Stelle eine Gelbrente, wobei die Berechtigten, mithin auch die Rlöfter, ein Drittheil ber früheren Einnahmen fahren laffen mußten. Das erregte Bolt ging gegen bie Rlöfter auch mit gewaltthätigen Angriffen vor; am 6. April wurden aus Wien die Rebemptoriftinnen (ale Jesuitenfreundinnen) verjagt, am folgenden Tage ihre Genoffinnen aus Eggenburg durch die wiener Rationalgarbe; ähnliche Austreibungen ereigneten fich an an-

<sup>48)</sup> Statistisches Jahrbuch ber Kirche, 1. Jahrgang. 49) Die Correspondeng Davas.

A. Enchti. b. B. u. R. Zweite Section. XXXVII.

<sup>50)</sup> Bgl. Wolfgang Menzel, Geschichte ber neuesten Bessuttenumtriebe in Deutschland (Stuttgart 1873). Dazu (früher erschienen) Rutenberg, Die Jesuiten bes 19. Jahrhunberts, und Franz Schuselta, Der Jesuitenkampf in Desterreich und Deutschland 1845.

51) Czechja i Czechowie 1847, und Sion 1847, Beilage zu Rr. 25.

52) Sebenda 1847, S. 256.

:::: Generalvifitatoren an minnen noch 1851 viele Minde rener und claufurmibriges r wir aften am Freitage Fleifd, ... met aus; bie Gerviten weren mercer Tänger auf ben Billen. = impreifen ichen 1851 mir en Binriften in Wien und Die im Indi 1852 in summer verfammelten Achte der tar nar burch bas Bergeben ber recent rang beionbers unemerele rereitet Reformvoricklige, w . rreten; ichr vieler ungergunt ". unter anberm erffärter, bei ... trei. teren, die Bifdioje ein mi . ioner, weicht mit Exercities, In-. imen Suchtmitteln vermies un iinnes jur Durchite. amonichof Sciencelt := n Benebictinerin: = . roe. er unter andere ... inventance follower 🕒 " Creinch von Inc '. weicheé mar un '⇒ er um frattfinder -· - Gulber :: Sa n Den Cinner ter bertiger Imamerican === na baf fie mm une dave u = ..... der Batte := in Stelle = Die Burk = TEST! PER THE THE P

wurde von diesem abgewiesen. 3m 3. 1859 galt die Reform, durch welche die Rlöster, hanptsächlich die männlichen Orden, sester als früher an Sinwirkung der Bischöse, der Generalobern und des Papstes, sowie an die ursprüngslichen Regeln, im besondern hinsichtlich des Dienstes, gebunden wurden, als im wesentlichen durchgeführt. Dieselbe vollzog sich gleichzeitig auch anderwärts, aber ohne so start in die Oessentlichseit zu treten wie in Desterreich-Ungarn. Nur Klöster, in welchen die Resorm entschieden durchgeführt war, dursten Kovizen ausnehmen.

Im Beginn der Rlofterreform, 1851, finden fich innerhalb der Gesammtmonardie an den 262 öffentlichen Symnafien 890 tatholifche Beiftliche aus ben altern Orden als Lehrer und Erzieher thätig, nämlich 329 Piaristen (welche nicht eigentliche Monche sind), 184 Benedictiner, 122 Franciscaner, 82 Bramonstratenser, 56 Ciftercienser, 34 Barnabiten (nur in ber Lombardei), 24 Minoriten (in Ungarn), 27 Augustiner, 17 Somasfer, 12 Bafilianer (griechisch-unirt) und 3 Rapuziner. 58) Die Schulbruber, beren Beftimmung bie Birffamteit an Elementarschulen ift, mehrten fich wesentlich seit dem durch den Minister Grafen Thun abgeschloffenen Concorbate vom 18. Aug. 1855, wie benn überhaupt von biefer Epoche an die namentlich von Frankreich ausgehenden Religiosen ber nicht ftrengen Claufur gegen früher zu einer fehr bedeutenden Ausbreitung gelangten, mahrend die älteren männlichen Orden, mit Ausnahme ber Jesuiten und weniger anderer, numerisch eher rudwärts als vorwärts gingen. Bor andern erfuhren in den letten funfziger Jahren bie Barmherzigen Schwestern und bie Schulichwestern, auch in ben Ländern ber Stephanstrone, starte Förderung, am meisten durch die Bischöfe. So errichtete 1858 der Erzbischof von Rolocza in Ungarn, Joseph von Runfft, dafelbft eine Unftalt für die Lehrschwestern unter bem Aufwande von 150,000 Gulben, benen er andere 100,000 gur Unterhaltung ber Schwestern beifügte. 59) Bieles Aehnliche geschah damals an andern Orten.

Der auf 1848 folgende Rudichlag brachte balb auch bie Besuiten wieder am 25. Mai 1850 nach Mailand, um diefelbe Zeit nach Berona; durch ein Decret des Raifers Franz Joseph, welcher sich bamals fehr gunftig über fie aussprach, vom März 1852, wurde die Berftellung bes Orbens und die Rudgabe feiner Guter für das gange Lombardisch = Benetianische Königreich verfügt; ein solches vom Juli beffelben Jahres ordnete allgemein für alle Orte ber Monarchie die Wiederherstellung ber Jesuiten, Liquorianer, Redemptoriften und Rebemptoriftinnen an. Am Ende des Octobers 1852 hatten die Redemptoris ften im ganzen Lande wieder 7 Saufer inne; 1853 tamen die Liguorianer nach Wien zurud, wo damals auch bie Jefuiten wieder öffentlich auftraten. Lettere gablten am Anfange von 1854 in ber "Proving" Defterreich, wozu Galizien nicht gehört, 177 Mitglieber, welche bamals in Cisleithanien 5 Hauptstationen besagen, nam-

lich 85 Briefter ober Patres, 38 Scholastifer und 54 Coadjutoren. 3m 3. 1856 leitete der Orden bereits 6 Symnafien, zu welchen bald auch Raltsburg tam, nachbem er am 10. April beffelben Jahres für bie Anftalt am Freinsberge bei Ling bas Recht ber Deffentlichkeit und gültigen Maturitätsprüfung, ohne felbst die Staatsprüfung bestanden zu haben, erhalten hatte — der erste berartige Fall seit vielen Jahren, und Zöglinge aus Abels- und anderen boberen Befellichaftetreifen fanden fich in großer Bahl ein. Noch im November von 1856 übernahmen Je-fuiten, unter beren Kanzelrebnern sich in populären Kraftausbruden ber Bater von Rlinfowftrom (geft. am 30. März 1876) hervorthat, die wiener Universitätskirche, und 1857 murbe die Befetzung der wiederherzustellenden theologischen Universitätsfacultät in Innsbruck mit Mannern ihres Ordens beschlossen, sowie bas Ergiehungsinstitut zu Tarnopol in Galizien von ihnen wieder in Beschlag genommen. 3m August 1859 errichteten fie eine gleiche großartige Anftalt bei Bregenz, mo icon 1854 die mit ihnen eng verbundenen Dames du sacré coeur ein Schloß zur Gründung einer Schule angekauft hatten. — Auch Ungarn sah den Orden bald wieder bei sich einkehren; am 22. Mai 1853 führte der bortige Fürst-Brimas seine Mitglieder in das Collegium von Thrnau gurud; bis gum Beginn von 1855 hatten fie hier auch die Erziehungsanftalt von Pregburg wieder inne; bis 1859 tam Szathmar hinzu. Außerdem wirfte ber Orben burch Missionen.

Für die deutschen Kronländer finden wir in den einzelnen Dibcefen jum 3. 1851 nachstehende Bahlen von mannlichen Ordensleuten (Prieftern) verzeichnet 60): in den Erzdiöcesen Wien 545, Salzburg 89, Olmütz 172, Görz 66, in den Diöcesen Bölten 181, Ling 325, Brunn 241, Breslau (öfterreichischen Antheils) 16, Briren 173, Trient 445, Sectau 186, Leoben 83, Gurt 57, Laibach 65, Triest 51, Parenz-Pola 9, Beglia 41, dazu die Erzbiocefe Brag und die Diocefen Leitmerit, Koniggrat und Budweis mit 1200, jusammen 3945. In demselben Jahre wies Ungarn mit seinen Nebenländern 31 Realabteien und 60 Realpropsteien für regulirte Beltpriefter auf. Bum 3. 1852 werden für gang Defterreich= Ungarn in 734 romisch-tatholischen Klöstern 9504, in 24 griechisch - tatholisch - unirten 157, in 3 armenisch-unirten (mit Einschluß ber Mechitariften) 111, im gangen 9770 "Mönche" aufgeführt, wobei Novizen und Laienbrüder eingerechnet sind; dazu kamen (ebenfalls mit Novizen und Laienschwestern) in demselben Jahre 5067 Monnen, namlich 5042 in 200 romifch-tatholischen, 8 in 2 griechisch-katholisch-unirten und 17 in 3 armenisch-unirten Klöstern. Gine andere Statistit inventarisirt zu bemfelben Jahre für die ganze Monarchie an Rlöftern ober Bäusern der weiblichen Religiosen 172, worunter Sauptstationen zu verstehen sein werden, nämlich 41 für die Barmherzigen Schwestern, 30 für die Ursulinerinnen, 20 für die Benedictinerinnen, 11 für die Salefianerinnen, 10 für die Elisabethinerinnen, 9 für die Englischen Frau-

<sup>58)</sup> Rach bem 4. hefte ber von ber Direction ber abministrativen Ctatiftit herausgegebenen Mittheilungen. 59) Sion 1858, S. 1152.

<sup>60)</sup> Sion 1851, Nr. 28.

griechisch-fatholischen. Bum 3. 1861 murben, mit Ginschluß der griechisch-unirten (ohne die nicht unirten), 720 Dannetlöfter rubricirt und ihnen 59 Aebte, 45 Provingialen, 6754 Priefter, 645 Klerifer, 240 Novigen und 1917 Laienbrüder, zusammen 9660 Individuen zuertheilt. Bon den Männerklöftern gehörten den reformirten Franciscanern 165, ben Observanten-Franciscanern 72, ben Biariften (Regularprieftern, nicht eigentlichen Monchen) 60, den Cifterciensern 48, den Conventual-Franciscanern 45, den Dominicanern 41, den Benedictinern 37, den Barmherzigen Brubern 31, den Jesuiten 17, den Pramonstratensern 15, ben griechisch = unirten Monchen 26; die übrigen Säuser entfallen auf kleinere Orden; die Rapuziner sind bei ben Franciscanern eingerechnet. An Frauenklöstern oder Säusern gab es 1861 (mit Einschluß ber griechisch = unirten) 298 mit 5198 Conventualinnen, Rovigen und Laienschweftern. Am zahlreichsten mit Rlöftern (Stationen aller Art) ausgestattet maren die Barmherzigen Schweftern von der Regel des beil. Bincenz da Paula, nämlich mit 85; ihnen zunächst folgten mit 25 die Ursulinerinnen. Unter den deutschen Kronländern zeichneten sich 1862 durch die meisten männlichen Rlofterleute (Briefter, Novigen u. f. w.) Niederöfterreich mit 1232, Tirol und Borarlberg mit 1224 und Böhmen mit 1128 aus; die meisten weiblichen Religiosen aller Orden und Stufen hatten Tirol mit Borarlberg, nämlich 1032, Niederöfterreich, nämlich 752, und Galigien, namlich 513, worauf erst Böhmen mit 492 folgte. 66)

Bährend ber erften siebziger Jahre regten sich von neuem die Antipathien gegen die Jesuiten, welche das Miegeschick hatten, daß ihr Pater Superior am Collegium zu Bogfega in Rroatien (ber einzigen bamaligen Anfiedelung des Orbens in diefem Landestheile), dem die Leitung des erabischöflichen Baisenhauses übergeben mar, wegen Anabenschändung zu siebenjährigem Rerter verurtheilt murbe, worauf das Collegium fic auflöste. Als 1872 für Deutschland bie Aufhebung ber Befellichaft in Aussicht ftand und dann ins Wert gefet wurde, traten in Defterreich, hauptfächlich von feiten ber größeren Städte, immer mehr Brotefte jur Abvehr der etwa von dort einwandernden Mitglieder zu Tage; der böhmische Graf Franz Dehm ließ, im Geenfage zu bem überwiegend jesuitenfreundlichen Abel rieses Kronlandes, im Juli 1872 eine Broschüre gegen en Orben ausgehen. 67) Aber alle biefe Ereigniffe atten feine Wirfung; die theologische Facultät der Unierfität Innsbrud mar icon um 1870 ausschließlich mit esuiten besett; ihre Bahl mehrte sich burch Buzug aus beutschland, mogegen ber General für die Ordensproving efterreich - Ungarn im September öffentlich erklärte 68): daß fich im gangen Bereiche ber Orbensproving tein nziger der im beutschen Reiche geachteten Jesuiten weber noch außer den Säufern der Gesellschaft findet, daß enso fein einziger berselben, weder in Berson noch burch

anbere, je ben Bersuch gemacht hat, in Desterreich Säuser oder Guter anzukaufen"; ein Erlaß des Gesammtminifteriums vom Juli 1872, wo Rieger's czechischer "Protot" in Brag aus Bag gegen die liberalen Deutschen fich mit Eifer ber von diefen Angefeindeten annahm, machte öffentlich bekannt, daß es aus dem Auslande kommenden Monchen mit Ginschluß der Jesuiten nicht verboten fei, sich in Defterreich anzusiedeln; am Ende dieses Monats befanden fich in ber gangen Monarchie von den Mitgliebern ber Gesellschaft eirea 80 berselben in Raltsburg, wo fie damals den umfangreichsten Convent besagen und unter ihren Boglingen 17 Pringen gahlten. 69) Außer durch feine ftart besuchten Lehr- und Erziehungsanftalten, von welchen damals für Ungarn befonders Ralocsa und Thrnau zu nennen sind, wirfte ber Orben burch Miffionen und Exercitien, wie folche mahrend bes Sommers von 1872 in Böhmen stattfanden und sich später fortsetten, beispielemeise im September von 1877 unter der Leitung des Paters Augustin Andelfinger, mahrend nach dieser Seite hin, wie anderwarts so auch in Desterreich, die Mitglieder ber übrigen mannlichen Orben sich weit weniger bemerkbar machten. — Bon letteren treten, namentlich burch die Grofartigfeit in ber außeren Erscheinung ihrer ale Abteien ober Stifter bezeichneten Rlöfter, die Benedictiner, welche 1880: 26 Niederlaffungen, 21 davon mit selbstgemählten Aebten, hatten, in den Borbergrund und repräsentiren ben Jesuiten, ihren Antipoden, gegenüber einen gewissen humanen Liberalismus, wie er fich in bem Abte bes Schottentlofters ju Bien, Othmar helfereborfer, ausspricht, welcher 1878 jum Landtagsmarschall von Niederöfterreich ernannt wurde und am 25. Oct. 1880 starb. Hervorragende wissenschaftliche Leistungen, welche in früheren Zeiten diesen Orden auszeichneten, vermögen wir aus der gegenwärtigen Beriode nicht namhaft zu machen; es find dagegen Stimmen laut geworden, welche an ben meiften öfterreichischungarischen Rlöftern, mit Ausnahme ber Jesuiten, auch an benen der Benedictiner ein fehr antiklöfterliches Treiben in Effen, Trinten, Rartenspiel, feruellen Ausschweifungen u. f. f. rugen 70), wonach die 1849 durchgeführte Reform als vielfach wirtungelos erscheinen wurde.

Eine amtliche Statistif verzeichnet zum Anfang des 3. 1875 für Cisleithanien 465 Manns- und 279 Frauenklöster mit Einschluß der griechisch- und armenisch-unirten. Bon den Mannsklöstern gehörten 110 den Franciscanern, 83 den Kapuzinern, 35 den Dominicanern, 31 den Minoriten, 29 den Piaristen, 19 den Benedictinern, 17 den regulirten Chorherren, je 16 den Barmherzigen Brüdern, den Bernhardinern und Jesuiten, je 14 den Basilianern (griechisch-unirt) und den Serviten, 13 den Cisterciensern, 11 den Redemptoristen, je 9 den Schuldrüdern und den Karmelitern, 8 den Prämonstratensern, je 4 den Barnabiten und Edzaristen, 2 den Deutschen Ordenspriestern, je 1 den Kamasbulensern, den Kreuzherren, den Maltesern,

<sup>66)</sup> Aus ben officiellen Tafeln jur Statistit ber Defterreichism Monarchie. 67) Beiträge jur Auftlärung über bie Gemeinsüblichteit bes Jesuitenorbens. 68) Im Biener Baterlanb.

<sup>69)</sup> Augeburger Allgemeine Zeitung. 70) Co 3. B. A. E. Bagner, Aus bem öfterreichischen Alofterleben, 2. Auflage, 1870.

ben Wiechtariften (armenifd unirt) und den Baulinern. Alon ben 370 frauentlöftern find zugewiesen 102 ben Blarmbergigen Comeftern, 49 ben Coulfdmeftern, 33 ben franciscanerinnen, 17 ben Benedictinerinnen, 15 ben Urfulmerinnen, i) ben Pominicanerinnen, je 6 ben Elifabeiblier linen, Rarmeliterinnen und Pramonftratenferinuen, fe o ben Deutschen Dibeneschmeftern ober Francu pom fergen itefu, ben Saleftanerinnen und ben Tochtern bee Eilpfeie, fo it ben Clariffinnen, ben France vom Anten Birten und ben Tochtean per darittigen grepe je u ben Palitlanerinnen (griechijd unirt). den Berndurde nerlingen und ben Vochtern Beju, je t ben Augustinethinen, ben Ranonlytinien, ben ftrauen von ber Spierung While, ben Sahamentinerinnen, ben Schweitern vom minien Rinbe iteln und ben Gerviennen. Inter befreiben jich auf bemietben Webece Gesterebancen tiefer iftmilit futbolifiche und griechtich armentich untere a abendhanfer unt litert Worden, namita eines manntuben und einisch werdlichen, ein Bublicuverbalmis. meliben bemeint, baft in ben teplen Subrichnien bie werd-India Philippia con Barten Suwade erbeiten beden Mint ben manuliben tiben fabiten bie Toisroummen und Mefarmaten etranerscaner 1 140. Die Rupusiner 2005. bie Membietiner Doch, Die Berniten 9 571. Die Erfter elenfer fier, die regulirien Oberberren 3.9. die Promunificationfer 2011, Die abrigen weinger Mitglieber. welche hen Propell abustion Datten. Blow onthis Debenerationeries uptliellen fich, als auf bie numerijd far bien. auf die Untimhergigen Schwestern 2.7% die Schweitern vom armen Rinde item ibenen aben nur ! Rtoiter ale Mutterdung ungemiesen ist, neben neldem Bittalisaccenen ancepolitica find) cied, die Urfulmermnen 377, die Terme Herrmen Ind. Die Benedictmertmen Ele Des demelige Capreseinformmen alter Riviter wird mit Liviliand der Control in Reservoiries und deux Antifec activital (gulpen imabilipemlich In niegeld) andeliggen ;

the bee submittee market bie Alterber der Starmen hat bet Luffubuuf bie Nuomeerung der Exizien and the partiest the public personal parties. 123rte des Alexans min in hem schuberhunde ber i Cancone. weider im miller to til maddle chapt der im bande verdandenen Manue III tund land und diegenige der Rounen zu mie that the etern the Montein angegetien weed. der A Minimus & Lettern unfilled and though with fampling his vancon freedung war, and meeterstern merking in this million and experience the state of the s the Physicianics, making user be elecate feder received in the Medical name of the Miller half half Marbanierthi. The near texesis every 2303 PH AMERICA HA MOUNT HOUSE HOLD TO THE STATE OF THE S by Religionalistican rowers existing sea see.

bas Ciftercienferftift St.- Urban, beffen Werth man ju 3 Millionen veranschlagte, sollte 500,000, bas Stift von Beromunfter 400,000, das Frauenkloster Eschenbach 70,000 Schweizerfranken zahlen. Schon im Anfange von 1848 wurden St.-Urban und das Ronnentloster Rathhausen zur gänzlichen Beseitigung verurtheilt, mb im Juni trat diesem Beschluffe ber Behörden die Bollsgemeinde mit 15,759 gegen 11,190 Stimmen bei. Die Bundesverfassung von 1848 bestimmte in Artifel 58: "Der Orden der Jesuiten und die ihm affilierten Gesellschaften dürfen in keinem Theile der Schweiz Aufnahme finden", wurde aber von den Betroffenen und ihren Audingern dabin gedentet, daß der Aufenthalt und die Thangfeit den einzelnen Mitgliebern nicht verhoten fei. Die Masnahmen den übrigen Orben gegenstber blieben ber Cantonalieborden vorbehalten, von welchen die berner 1348: 4 Franenconvente ber Anflojung verfällte. 3m Cauren Freidung ward beim Beginn beffelben Jahret die Berdennung der Zeiniten und Liquorianer beschlossen, deren mediere ichan vorder fortgegangen waren, die Aufhedrag von 6 andern Manusklöftern und von 3 Francu flortern andernenden, das Aussterbegefet über weiter 2 28 2224. 223 11 Framenflöfter verhängt, ben facularie firmen Misaten umd Ronnen eine Benfion — ebenfo in den übrigen Cameren für den gleichen Fall — ausgeickt. Dem im Beine belegenen St. Bernhardshospit, der Aufnahme bes Inventare mit Gemalt niderlegun, aber im Januar 1848 militb rifdem Einidrenen weichen mußten, wurde am Enbe ron 1941 and Fedding ron 19800 Francs auferlegt, der eber der der Beitmmung jur Unterftühung ermer Reiender delessen. Durch Decret vom 26. Rov. 1880 erielige der Artimitien des Pospies (welches fein eigeneichtes Klieder ift. in den fruheren Zustand, wie des zuickstrag and mit dem Hospiz auf dem Stungen geichet. Die Bebirden von Teffin, wo besordere der Aususaner beit jadärend waren, beschloffen am 27, und 3. Juni 1969, das 4 Manuer - und Fraum. Birder aufgehoden und der Minde und Roupen der 12, weiden der Foreiteitand gestaute und jum Theil eine Contentuer ju Schulgweden beitirt murde, auf die gabl von is Tiebenden und 🔆 Rennen beschräuft werden NAME

In der gangen Schmeiz verweiten 1847 und 1848 eine 48 Albeit der Leitumung, einzeigegen zu werben; aber noch 1848 derkanden der meisten derzeilben thatsächted der noch 1848 derkanden der meisten der Schwierigkeiten der der Leitumung der Schwierigkeiten der der Leitumung der Genenausenlichen, der Pensionstrationarien auf den unternen um Ausgun von dem Ertrage der aufgebotenen Albeit der deren Schummwerth man auf 7-8 Albeitum Kath über der Albeitum und Schulimen und dem Albeitum Rath über alleichen zu kiellen und Schulimecken verwendet aus Schulimecken verwendet werden, die Arbeitung welche and anderwärth, p. B.

The first time service bet between the man been the control of the bound to the control of the c

<sup>(8) 4 (1)</sup> Analog in Durfolang in finishen 800 400g/ in his district, honored in Berry in Brainal.

Teffin, wo 1852 die Rahl der aufzuhebenden Stationen auf die der Bevölkerung wegen ihrer Bettelei und Immoralität verhaßten Rapuzinerflöfter und 3 andere Mannerflöster nebst 1 Collegium und 1 Seminar beschränkt worden war, verfügte unter bem 19. Nov. 1852 die Ausweisung der fremden Rapuziner, von welchen 46 öfterreichiiche Unterthanen waren und die in ihren Bredigten fich ber Aufhetereien gegen die Behörde schulbig gemacht hatten, nachdem schon vorher die Einwohner Luganos 24 ihrer Genoffen von dort vertrieben hatten. Infolge der Intervention bes öfterreichischen Ministeriums tam es gu bem Mailander Bertrage vom 18. März 1855, kraft deffen bie Cantonebehorde ben ermittirten öfterreichischen Rapuginern eine Entschädigung von 150,000 bewilligte. — Indem die klerikale Bartei viele Rlofteraufhebungen, beziehungeweise Bertaufezuschläge rudgangig zu machen suchte, was nur zum kleinen Theil gelang, waren 1853 die Beräußerungen, Inventarisationen und andere hierauf bezügliche Magregeln im vollen Buge, wobei an manchen Orten die Insaffen mit Gewalt entfernt werben mußten; boch traten hier und da Milberungen ein, wie 1853 für bie Barmherzigen Schweftern im Canton Bern, 1855 in Luzern durch Bermittelung des Paters Theodosius. Die Benedictinerabteien von Diffentis, Maria-Ginfiedel, Engelberg, Mariaftein und Rheinau, welche zur Raffirung bestimmt worden waren, bestanden noch im 3. 1856 und ferner. Indem die Bahl der Religiosen von den strengeren Clausuren, resp. älteren Orben mehr und mehr zusammenschmolz, mehrten sich besonders die Barmberzigen Schwestern, beren man mahrend des Sommers 1856 innerhalb ber ganzen Republik 130 zählte. 74) In Tessin, wo 1847: 22 Alöster bestanden, waren bis zum Ende von 1857 ihrer 14 thatsächlich säcularisirt. Bon den in diesem Jahre daselbst pensionirten 13 Augustinerinnen zu Monte Caraffo erhielt eine jebe die geringe Summe von 358 France jährlich zugewiesen. Im Canton Freiburg existirten am Ende von 1857 noch 7 Klöster.

Durch Beschlug bes Großen Rathes im Canton Bürich vom 3. Mars 1862 tam es zur befinitiven Sa-cularisation bes Benedictinerstifts Rheinau; von ben 3,200,000 France, welche der Verkauf eintrug, murben 1,250,000 ju Pensionen der 13 Conventualen, ju Leiftungen an die burgerliche Commune Rheinau und zu Dotationen für andere tatholische Gemeinden, 1,170,000 für die Universität Zürich, 750,000 für das übrige höhere Schulwesen bes Cantons ausgeworfen. Dagegen füllten sich die 6 Frauentlöfter des Cantons Freiburg, deffen Großer Rath im November die Wiederherftellung bes Rartauferkloftere votirte, bamale wieder fehr augenfällig mit Nonnen. Gin empfinblicher Berluft betraf die tatholifche Rirche und im besondern das Rlosterwesen durch ben am 15. Febr. 1865 erfolgten Tob des Rapuzinerpaters Theodofius, welcher bamals Generalvicar des Bisthums Chur war; unermüdlich thätig, den socialen Fortschritt ber Zeit seiner Rirche bienftbar, aus ber Religion Gelb und aus dem Gelbe Religion zu machen, hatte er zahlreiche industrielle Anstalten, oft unter schweren, aber immer wieder gehabenen Berlegenheiten, gegründet

immer wieder gehobenen Berlegenheiten, gegründet. Unterbeffen waren trot bes §. 58 ber Bundesverfassung die Jesuiten in die Schweiz zuruchgekehrt und hatten am 1. Oct. 1858 ihr großes Collegium zu Freiburg wieber eröffnet. Mit ihnen fiebelten fich gleichzeitig bie Liguorianer in Brieg von neuem an. Pater Roh von der Gesellschaft Jesu missionirte 1862 zu Oftern in Bafel, im September in Seelisberg im Canton Uri, weshalb ber Bundeerath von der bortigen Regie= rung Aufflärungen forberte. Der December 1865 brachte missionirenbe Jesuiten in ben Canton Freiburg; im September 1866 murben bem Orben bie Collegien von Sitten und Brieg in Ballis übergeben; auf bie Anfrage ber Landesbehörde antwortete bie Cantonalregierung, daß zwar 3 Jesuiten in den beiden Ortschaften ale Lehrer fungirten, aber teine "Orben" und teine "Gefellichaft" repräsentirten. — Die Jesuitenmissionen vom April 1870 im Canton Freiburg rechtfertigte die dortige Regierung aus bem Mangel anberer Beiftlichen. Die Bundesbehörden schritten wiederum nicht burchgreifend für §. 58 ein, und wenn am 9. Febr. 1872 ber Standerath mit großer Mehrheit beschloß, dem Antrage des Nationalrathes beizutreten, daß die Thätigkeit des Jefuitenordens in Kirche und Schule verboten sein follte, jo war ja biefer Beschluß bereits 1848 burch bie noch bestehende Bundesverfassung fanctionirt. Bei der zweiten Lefung ber Revision berfelben am 27. Febr. 1872 verwarf ber Ständerath ben Antrag bee Nationalrathes, bag bie Errichtung neuer und die Berftellung aufgehobener Rlöfter verboten sein sollte. Seitbem haben bie Bunbes - und Cantonalbehörden eine irgendwie eingreifende Magregel in Betreff ber Congregationen weber beschloffen noch burchgeführt, nachdem im März 1868 der Große Rath von Bern das Decret des Regierungsrathes, welches die Ertheilung von Unterricht burch bie Lehrschweftern und andere religiöse Orben untersagt, mit 134 gegen 50 Stimmen gutgeheißen hatte, wodurch im Pruntrut unter ber bort zahlreichen tatholischen Bevolkerung eine tiefe Erbitterung hervorgerufen wurde. Die bortigen Lehrschwestern waren zumeist ober alle Urfulinerinnen, welche burch ihre Statuten in ben Gottesbienft und an ben Bemissensrath ber Jesuiten gemiesen sind.

Während die eine der uns vorliegenden statistischen Angaben 75) für 1856: 32 männliche und 40 weibliche Klöster und Stifter aufstellt, benen eine zweite 75) an Nonnen 1340 Personen zuweist, wobei wahrscheinlich die pensionirten eingerechnet sind, entnehmen wir einer dritten aus dem 3. 1872 77) die Nachweisung, daß damals in den 16 Cantonen: Solothurn, Aargau, Luzern, Zug, Glarus, Unterwalden, Appenzell, Schwyz, Freiburg, Genf, Tessin, Uri, Graubünden, St. Gallen, Wallis und Vern 88 römisch fatholische Alöster mit 546 männlichen und

<sup>74)</sup> Rebe bes Paters Theodosius in ber Katholikenversamm-lung von 1857 in Salzburg.

<sup>75)</sup> Die Schweizerische Rirchenzeitung. 76) Der 1859 ju Maria-Einstell herausgegebene bijdefliche Schematismus. 77) Der Beröffentlichung bes eibgenöffischen ftatiftischen Bureaus.

bern Orten. Die Regierung sah sich zum Nachgeben gezwungen; ein kaiserliches Decret vom 7. Mai 1848 erklärte die Congregationen der Jesuiten, Redemptoristen und Redemptoristinnen in den deutschen Erblanden und den italienischen Provinzen für ausgehoben; ein anderes vom 15. Juli verwies sie aus Galizien; in Tirol suchten sie sich zu halten, aber auch von hier mußten sie im Derbste weichen.

3m 3. 1849 zählte ganz Desterreich an römisch= fatholischen Rlöftern, unter Ausschluß ber wenigen griedifc unirten, 739 für Manner und 176 für Monnen. Diefelben verzeichneten bamale ihr Stammvermögen zu 62,822,301, ihre Passiva zu 3,139,575, ihre jährlichen Einfünfte ju 4,258,147 Gulben, wozu jedoch noch bie Einnahmen aus bem Religionsfonds, aus Zehnten und andern Gerechtsamen tamen. In biefer Selbsttage, beren Bahlen mahrscheinlich zu niedrig angesett find 58), ericheinen 3. B. bie Rlöfter, refp. Stifter ber Bramonftratenfer von Schlögl mit 53,000, ber Pramonftratenfer von Tepl mit 223,000, der Kreugherren in Brag mit 57,000, ber Schotten (Benedictiner) in Wien mit 197,000, ber Benedictiner in Seitenstetten mit 92,000, berfelben in Göttweih mit 71,000, derfelben in St.-Beter zu Salzburg mit 87,000, derselben in Kremsmünster mit 191,700, derfelben in Melf mit 190,000, derfelben in Abmont mit 52,700, ber Ciftercienfer in Offegg mit 89,900, berfelben in Beiligenfreuz mit 93,900 Gulben jährlicher Einfünfte aus dem Grundvermögen. anderweiter Schätzung gab man diefes für bas Auguftiner-Chorherrenstift zu Klosterneuburg bei Wien auf 3 Mill. Bulden an. Die meiften Rlöfter find arm und murben ohne ben Ruschuß aus bem Religionsfonds taum bestehen fönnen.

Mit der politischen und firchlichen Reaction seit 1849 tehrten auch die vertriebenen Rlosterleute jurud, an ber einen Stelle früher, an ber andern fpater, wie bie Oblaten, Franciscaner und Rapuziner erft am Ausgange von 1852 nach Mailand, die Liguorianer auf Grund erhaltener Erlaubniß in der Mitte von 1853 nach Wien; aber die Roboten blieben aufgehoben. Gleichzeitig, besonders seit 1851, gewannen die halbflösterlichen Nonnen wie die Barmherzigen Schwestern, welche in diesem Jahre erst 5 Krankenhäuser innerhalb ber ganzen Monarchie verforgten, eine wachsende Ausbreitung, und zwar weit stärker als die älteren Orden, welche, namentlich in ben Mannerklöftern, numerisch eher rudwärts als porwarts gingen. In Ungarn waren es bamals besonders bie hochbotirten Bifchofe, welche ben Anftalten ber Barmherzigen Schwestern große Geldmittel und andere Begünftigungen zuwandten.

Bereits 1849 faßten die in Wien versammelten cisleithanischen Bischöfe die Klosterreform ins Auge, um hauptsächlich die Mönche wieder zu den strengern Regeln zurückzuführen, und seit 1852 trat die diesbezügliche Weisung des Papstes hinzu, welcher damals die Erz-

bischöfe von Brag und von Gran zu Generalvifitateren ernannte. In der That führten noch 1851 viele Monche ein höchst ungebundenes, regel = und clausurwidriges Leben; die Piariften in Wien agen am Freitage Fleisch, andere gingen in Civilfleibern aus; die Gerviten maren in einer Stadt die flotteften Tanger auf ben Ballen. Daher fand das bischöfliche Gingreifen icon 1851 mehr fachen Wiberstand, wie bei ben Piaristen in Wien und den Dominicanern in Prag. 54) Die im Juli 1852 in bem Stifte von Rremsmünfter versammelten Aebte ber Benedictiner, beren Orden fich burch bas Borgeben ber Bischöfe und des Papstes ganz besonders unangenehm berührt fühlte, machten ihrerseits Reformvorschläge, wobei fie namentlich die Exifteng fehr vieler ungeeigneter Rlosterbrüder zugaben und unter anberm erklärten, daß fie im außersten Falle bereit seien, die Bischöfe als ihre Bisitatoren anzuerkennen. Das Concordatsjahr 1855 gab den Reformvisitationen, welche mit Exercitien, Chor, gebeten und ahnlichen geiftlichen Buchtmitteln verbunden au fein pflegten, einen neuen Anftog gur Durchführung. Als der Primas von Ungarn Erzbischof Scitowsty vom 30. Sept. bis 3. Oct. 1855 bas Benedictinerstift auf bem Martinsberge visitirte, verbot er unter anderm bas Tragen von Civilkleidern, die Anwendung kostbarer Mdbel, die Theilnahme an Ballen, ben Befuch von Theatern, bas Sprechen mit Frauenspersonen, welches nur im Roth falle, und zwar durch eine Glasthur, stattfinden durfe; kein Pater sollte persönlich mehr als 40 Gulden besitzen und jeder die Claufur ftreng einhalten. Dem Erzbischofe von Wien gegenüber, welcher 1857 den bortigen Dominicanern die altere, strenge Observanz auferlegen wollte, protestirten dieselben mit der Erklärung, daß fie nur auf die milbere Regel verpflichtet wären und babei zu verbleiben gedächten. Da sich eine Anzahl ber Patres nicht fügte, so wurden sie verfett und an ihrer Stelle andere herbeigeholt. 55) Hier und ba gaben Monche bas Klofterleben freiwillig auf, um nicht bie Burbe ber straffer angezogenen Regeln auf sich zu nehmen, während ber Zuwachs burch Novizen schwächer marb; vom 3. 1855 bis zum September 1857 find in der Defterreichisch Ungarischen Monarchie ihrer 35 zur protestantischen Rirche Abergetreten. 36) Nachbem bie fortichreitenbe Reform 1858 an die Benedictinerabtei Rremsmunfter gu arofer Berftimmung ber Infaffen herangetreten mar, tam sie im September desselben Jahres auch über Lambach, eine Abtei oder ein Stift 57) beffelben Orbens, wo der Erzbischof Cardinal Schwarzenberg die Conventualen aufforderte, einen Abt zu mählen, und als fie fich weis gerten, im September einen folden ernannte, mas ftatutenwidrig mar. Ihr Protest dagegen bei bem Papste

<sup>58) 3.</sup> Pfeiffer, Ueber bie Einziehung bes Rirchen-, Stiftsund Rloftervermogens in Defterreich, 1866.

<sup>54)</sup> Sion 1851, Nr. 20. 55) Angsburger Ang. Zeitung 1857. 56) Nach einem Berichte Robotny's, eines ber lebergetretenen. 57) Die Bezeichnung eines Orbenshauses als Abtei ober Stift pflegt nur auf die größeren Klöfter gewisser Orben, wie ber Benedictiner und Ciftercienser, angewandt zu werden, wobei auch socale Arabitionen maßgebend sind, es ist z. 2. nicht Sprachgebrauch, von einer Jesuitenabtei zu reben.

wurde von diesem abgewiesen. 3m 3. 1859 galt die Reform, durch welche die Klöster, hauptsächlich die männlichen Orden, sester als früher an Einwirkung der Bischöse, der Generalobern und des Papstes, sowie an die ursprüngslichen Regeln, im besondern hinsichtlich des Dienstes, gebunden wurden, als im wesentlichen durchgeführt. Dieselbe vollzog sich gleichzeitig auch anderwärts, aber ohne so start in die Oeffentlichseit zu treten wie in Oesterreich-Ungarn. Nur Klöster, in welchen die Resorm entschieden durchgeführt war, dursten Novizen aufnehmen.

Im Beginn ber Rlofterreform, 1851, finden fich innerhalb der Gefammtmonarchie an den 262 öffentlichen Shmnasien 890 tatholische Geistliche aus den altern Orden als Lehrer und Erzieher thatig, nämlich 329 Biariften (welche nicht eigentliche Monche finb), 184 Benedictiner, 122 Franciscaner, 82 Pramonstratenser, 56 Ciftercienfer, 34 Barnabiten (nur in der Lombardei), 24 Minoriten (in Ungarn), 27 Augustiner, 17 Somaster, 12 Basilianer (griechisch-unirt) und 3 Kapuziner. 58) Die Schulbruber, deren Bestimmung die Birtfamteit an Elementarschulen ift, mehrten sich wesentlich seit dem durch ben Minister Grafen Thun abgeschloffenen Concorbate vom 18. Aug. 1855, wie benn überhaupt von dieser Epoche an die namentlich von Frankreich ausgehenden Religiosen ber nicht ftrengen Clausur gegen früher zu einer fehr bedeutenben Ausbreitung gelangten, mahrend die älteren mannlichen Orden, mit Ausnahme der Jesuiten und weniger anderer, numerisch eher rudwärts als vorwarts gingen. Bor andern erfuhren in ben letten funfziger Jahren die Barmherzigen Schwestern und die Schulschwestern, auch in ben Ländern ber Stephanstrone, starte Forberung, am meiften burch die Bischofe. Go errichtete 1858 der Erzbischof von Kolocza in Ungarn, Joseph von Runfft, daselbst eine Anstalt für die Lehrschwestern unter bem Aufwande von 150,000 Gulben, benen er andere 100,000 jur Unterhaltung ber Schwestern beifügte. 59) Bieles Aehnliche geschah bamals an andern Orten.

Der auf 1848 folgende Rudichlag brachte bald auch die Jesuiten wieder am 25. Mai 1850 nach Mailand, um biefelbe Zeit nach Berona; durch ein Decret des Raifers Franz Joseph, welcher sich damals fehr gunftig über fie aussprach, vom Mary 1852, murbe die Berftellung bes Ordens und die Rudgabe feiner Guter für das ganze Lombardisch = Benetianische Ronigreich verfügt; ein solches vom Juli beffelben Jahres ordnete allgemein für alle Orte der Monarchie die Wiederherstellung der Jesuiten, Liguorianer, Rebemptoriften und Rebemptoriftinnen an. Am Ende des Octobers 1852 hatten die Redemptoriften im gangen Lanbe wieber 7 Saufer inne; 1853 tamen die Liquorianer nach Wien jurud, wo damals auch bie Jesuiten wieber öffentlich auftraten. Lettere gablten am Anfange von 1854 in der "Proving" Desterreich, wozu Galizien nicht gehört, 177 Mitglieber, welche bamals in Cieleithanien 5 Sauptstationen besagen, nam-

Für die deutschen Kronländer finden wir in den einzelnen Diöcefen zum 3. 1851 nachstehende Zahlen von männlichen Orbensleuten (Prieftern) verzeichnet 60): in den Erzbidcesen Wien 545, Salzburg 89, Olmut 172, Gora 66, in den Diocefen Bolten 181, Ling 325, Brunn 241, Breslau (öfterreichischen Antheils) 16, Brigen 173, Trient 445, Sedau 186, Leoben 83, Gurt 57, Laibach 65, Trieft 51, Parenz-Bola 9, Beglia 41, bazu bie Erabiocefe Brag und bie Diocefen Leitmerit, Roniggrat und Budweis mit 1200, zusammen 3945. In demselben Jahre wies Ungarn mit seinen Nebenländern 31 Realabteien und 60 Realpropfteien für regulirte Beltpriefter auf. Bum 3. 1852 werben für gang Defterreich-Ungarn in 734 romisch-katholischen Klöstern 9504, in 24 griechisch = katholisch = unirten 157, in 3 armenisch = unirten (mit Ginichluß ber Mechitariften) 111, im gangen 9770 "Mönche" aufgeführt, wobei Novizen und Laienbrüder eingerechnet find; bagu tamen (ebenfalls mit Rovigen und Laienschweftern) in bemfelben Jahre 5067 Monnen. nämlich 5042 in 200 römisch-tatholischen, 8 in 2 griechisch = latholisch = unirten und 17 in 3 armenisch = unirten Klöstern. Eine andere Statistif inventarifirt zu bemselben Jahre für die ganze Mongrchie an Rlöstern ober Häusern ber weiblichen Religiosen 172, worunter Sauptstationen zu verstehen sein werben, nämlich 41 für bie Barmbergigen Schwestern, 30 für die Ursulinerinnen, 20 für die Benedictinerinnen, 11 für die Salesianerinnen, 10 für die Elisabethinerinnen, 9 für die Englischen Frau-

lich 85 Priefter ober Patres, 38 Scholastifer und 54 Coadjutoren. Im 3. 1856 leitete ber Orben bereits 6 Symnasien, zu welchen bald auch Raltsburg tam, nachbem er am 10. April beffelben Jahres für bie Anftalt am Freinsberge bei Ling bas Recht ber Deffentlichkeit und gultigen Maturitatsprufung, ohne felbst die Staatsprufung bestanben zu haben, erhalten hatte — ber erste berartige Fall seit vielen Jahren, und Zöglinge aus Abels- und anderen höheren Gesellichaftetreisen fanden fich in großer Bahl ein. Noch im November von 1856 übernahmen Je-fuiten, unter beren Kanzelrebnern fich in populären Kraftausbruden ber Bater von Rlintowftrom (geft. am 30. Marz 1876) hervorthat, die wiener Universitätsfirche, und 1857 murbe die Besetzung der wiederherzustellenden theologischen Universitätsfacultät in Innsbruck mit Männern ihres Orbens beschlossen, sowie bas Erziehungeinstitut zu Tarnopol in Galizien von ihnen wieber in Befchlag genommen. 3m August 1859 errichteten fie eine gleiche großartige Unftalt bei Bregenz, mo icon 1854 die mit ihnen eng verbundenen Dames du sacré coeur ein Schloß zur Gründung einer Schule angekauft hatten. — Auch Ungarn fah den Orden bald wieder bei sich einkehren; am 22. Mai 1853 führte ber bortige Fürft-Brimas feine Mitglieder in bas Collegium von Thrnau gurud; bie gum Beginn von 1855 hatten fie hier auch die Erziehungsanftalt von Bregburg wieber inne; bis 1859 tam Szathmar hinzu. Außerbem wirfte der Orden burch Missionen.

<sup>58)</sup> Rach bem 4. hefte ber von ber Direction ber abminifirativen Ctatiftit herausgegebenen Mittheilungen. 59) Sion 1858, S. 1152.

<sup>60)</sup> Sion 1851, Nr. 28.

lein, 5 für die Dominicanerinnen, 5 für die Frauen vom heil. Herzen, 5 für die Clarissinnen, 4 für die Deutschen Ordensschwestern, 4 für die Karmeliterinnen, 3 für die Franciscanerinnen, 2 für die Basisianerinnen (griechischweit), 2 für die Eremitinnen, 2 für die Servitinnen, je 1 für die Augustinerinnen, die Rapuzinerinnen, die Regelschwestern, 14 für die Redemptoristinnen und die übrigen Orden. Das 3. 1853 tritt mit 739 römischlatholischen Klöstern auf, welche 8663 Mönche, Novizen und Latenbrüder umfaßten; von den 6467 Ordenspriestern (davon 428 in der Erzdivesse Wien) waren 1825 in der Tecksorge veschieften und bes Beispiels wegen sei hier bemerkt, daß Böhmen 1856: 927 c1),

bagegen 1850: 1025 Prieftermonche aufweift. Die Miederlage Defterreiche im Rriege von 1859, wo die Combarbel verloren ging, verstärfte in etwas wieber bie Megungen gegen ben Ultramontanismus in Rirche und Riofterwefen, aber ohne Erfolg gegen bie Wlacht ber Gesuiten und ihrer Freunde; ber Orben schritt vielmehr im Wachsthume noch vorwärts; für has Ende bes 3. 1814) find ihm in ber " Proving" Testerreich 46% Wiliglieder, für das 3. 1861 innerhalb ber gangen Monarchie 17 Stationen ober Rlofter, 5 bavon in Ungarn, quertheilt. - Ale nach bem Berlufte Benettene 1800 ble bortigen Jesuiten fich zum Theil nach anbern Crien bee Reiches manbten ober ju menben Anftalt machten, traten ihnen hier und ba entschiedene Proteste entgegen, wie zu Brag in ber Racht vom 25. gum 26. Aug., inbem hier befondere bie Czechen fich an ber Demonstration betheiligten, welche sich im September und October wiederholte. Als Orbensmitglieder zu Trieft ein ihnen angewiesenes Rlofter bezogen, protestirte, aber vergeblich, ber Stadtrath unter bem 23. Oct. einstimmig bagegen, wie bies auch die Stadtbehörbe von Salzburg gegen einen folden etwaigen Berfuch that. Am 19. Oct. beichloß ber Gemeinberath von Wien mit allen gegen 3 Stimmen bie Einreichung eines Memorandums an das Ministerium bes Inhaltes: man erachte bie Anfiebelung ber aus Benetien vertriebenen Jesuiten in und bei Wien als eine Gefahr für Wiffenschaft, Moral, Jugenbergiehung, burgerliche Freiheit und nationale Regeneration. Tropbem mußte ber Orben, welcher besonders in Ralleburg ein Dauptquartier für ben klerikalen und fendalen Abel hielt, diefen Anfeindungen gegenüber ftandzuhalten, und bie Staatsbehorbe machte ben brungenben Borberungen nur bie mefentliche Conceffion, bag ein Erlag bes Unterrichtsministers vom 6. Midry 1868 feinen Gymnafien in Felbfird, Ragufa und am Freineberge bei Ling bie Rechte beschränkte.

Was die Abrigen Congregationen betrifft, so berief ber Kaifer burch das Diplom vom 20. Oct. 1860 eine Aberraschend hohe Bahl von Benedictinerabten in den Weichbrath, um diesem Orden für die besonders burch die instituten geförderte Reform, welche ihm sehr schwerzeich gewahren war, eine Entgeltung zu gewähren. — Tie ban einer Bargerversammlung in Best am O. Redr.

till Maib bent Gtaatebanbbuche.

1861 an ben Fürft's Brimas gerichtete Betition um Ents fernung ber Rarmeliter, weil fie in den Dijchehen als Friedenestörer wirften, blieb ohne Erfolg. - In Bien, wo bie Barmherzigen Schwestern 1858 die Bflege in bem großen städtischen Krantenhause auf den Bieben für ein jährliches Aversum von 21,000 Gulben übernommen hatten, erhob fich feit bem Ende des Jahres 1860 namentlich von feiten ber Aerzte 69) gegen biefelben bie Antlage, daß ihr pietistisches Berhalten die Rranten auf. rege, daß fie auf Roften und jum Schaben berfelben binnen 3½ Jahren 140,000 Gulden gespart hätten u. s. f., wobei ohne Zweifel viel Uebertreibung mit unterlief. Den Schwestern ward durch die städtische Behörde unter bem 14. April 1861 ber Dienft gefündigt, und am 1. Nov. besselben Jahres, nachdem der Minister am 17. Sept. ber Rünbigung beigeftimmt hatte, traten an ihre Stelle weltliche Pflegerinnen. Aehnliche Rlagen gegen bie Barmherzigen Schwestern am Burgerhospitale ju Brag wurden ebensalls noch 1860 laut; im folgenden Jahre mußten fie aus ben ftabtifchen Rrantenhaufern in Szegedin und Stuhlweißenburg weichen, wofür ihnen ber Bischof von Neutra bas burch ihn bort neu errichtete Klofter übergab. Nach der Angabe eines Mitgliedes bes Reichstages 63) waren im Beginn von 1862 innerhalb des gangen Reiches 9 verschiedene Frauencongrego. tionen, nicht blos Barmbergige Schwestern im engeren Sinne, mit der Besorgung staatlicher und communaler Rrantenanstalten betraut; dafür empfingen sie jährlich circa 600,000 Gulben, die fie meift dem Auslande, muth maßlich hauptsächlich bem Bincentiusvereine, zuwandten, eine Beschuldigung, welche unerwiesen blieb. Die hierburch gekennzeichnete Strömung der liberalen politifd; firchlichen Opposition sprach sich weiter badurch aus, daß ber cieleithanische Reichsrath am 28. Oct. 1863 mit großer Mehrheit gegen die Uebergabe ber Bflege bei Strafanstalten an mannliche und weibliche Orben votirte. Eine neue Rahrung empfing biefe antiklösterliche Stimmung burch bas im Juli 1869 amtlich ermittelte Bors gehen ber Oberin in dem Rlofter der einer rigorofen Selbstpeinigung huldigenden barfußigen Rarmeliterinnen ju Krafau gegen die Nonne Barbara 64) Ubrif, welche, lange Zeit eingesperrt gewesen, damale burch die Bolige aus bem elenden Loche befreit murde. Es entftand nicht blos gegen bas genannte Rlofter, fondern auch gegen andere eine fo brobenbe Bollebewegung, bag Militar einschreiten mußte.

Für das I. 1860, nach dem Berluste der Lombardet, welche damals etwa 50 zählte, finden sich 65) für ganz Oesterreich 700 Klöster mit circa 9800 männlichen und 276 mit circa 2900 weiblichen Insassen unter Einschliß der Rovizen, Laienbrüder, Laienschwestern u. s. w. aufgeführt, und zwar mit Ausschluß der nicht unirten

<sup>62)</sup> Deren Darlegungen in ber Biener Mebicinischen Boden schrift. 63) Des Arztes Scheibler in Bien im Rai 1862. 64) Es sei bier baran erinnert, baß bie in ein Alofter Aufger nommenen bei ben meiften Orben einen anbern Bornamen an nehmen. 65) 3. B. im Sübbentschen Bochenblatte.

**—** 213 **—** 

griechisch-tatholischen. Bum 3. 1861 wurden, mit Ginichluß der griechisch-unirten (ohne die nicht unirten), 720 Manneflöster rubricirt und ihnen 59 Aebte, 45 Provingialen, 6754 Briefter, 645 Klerifer, 240 Rovigen und 1917 Laienbrüder, ausammen 9660 Individuen zuertheilt. Bon ben Mannerfloftern gehörten ben reformirten Franciscanern 165, ben Observanten-Franciscanern 72, ben Biariften (Regularprieftern, nicht eigentlichen Monchen) 60, ben Ciftercienfern 48, ben Conventual-Franciscanern 45, ben Dominicanern 41, ben Benedictinern 37, ben Barmherzigen Brübern 31, ben Jesuiten 17, ben Pramonftratenfern 15, ben griechisch = unirten Monchen 26; bie übrigen Saufer entfallen auf kleinere Orden; bie Rapuziner sind bei den Franciscanern eingerechnet. An Frauentlöftern ober Saufern gab es 1861 (mit Ginichluß ber griechisch = unirten) 298 mit 5198 Conventualinnen, Novigen und Laienschwestern. Am zahlreichsten mit Rlöftern (Stationen aller Art) ausgestattet maren bie Barmherzigen Schweftern von der Regel des heil. Bincenz da Paula, nämlich mit 85; ihnen zunächst folgten mit 25 die Ursulinerinnen. Unter den deutschen Kronländern zeichneten sich 1862 durch die meisten männlichen Rlofterleute (Priefter, Novizen u. f. w.) Niederöfterreich mit 1232, Tirol und Borarlberg mit 1224 und Bohmen mit 1128 aus; die meiften weiblichen Religiofen aller Orden und Stufen hatten Tirol mit Borarlberg, nämlich 1032, Nieberöfterreich, nämlich 752, und Galigien, namlich 513, worauf erst Böhmen mit 492 folgte. 66)

Bahrend der erften siebziger Jahre regten fich von neuem die Antipathien gegen die Jesuiten, welche bas Miegeschick hatten, bag ihr Bater Superior am Collegium zu Bogfega in Rroatien (ber einzigen bamaligen Ansiedelung des Ordens in diesem Candestheile), bem die Leitung des erzbischöflichen Baifenhauses übergeben war, wegen Anabenschändung zu siebenjährigem Rerter verurtheilt murbe, worauf bas Collegium fich auflöste. Als 1872 für Deutschland die Aufhebung ber Befellichaft in Aussicht ftand und dann ins Wert gefest wurde, traten in Defterreich, hauptfächlich von feiten ber größeren Städte, immer mehr Proteste gur Abmehr ber etwa von bort einwandernden Mitglieder zu Tage; der bohmische Graf Frang Denm ließ, im Gegenfate zu bem überwiegend jefuitenfreundlichen Abel biefes Kronlandes, im Juli 1872 eine Brofchure gegen ben Orben ausgehen. 67) Aber alle biefe Ereigniffe hatten feine Wirkung; die theologische Facultat der Universität Innebrud mar icon um 1870 ausschließlich mit Jesuiten besett; ihre Bahl mehrte sich durch Bujug aus Deutschland, mogegen ber General für die Ordensproving Defterreich - Ungarn im September öffentlich ertlarte 68): "baß fich im gangen Bereiche ber Orbensproving tein einziger ber im beutschen Reiche geachteten Jesuiten weber in noch außer ben Baufern ber Gefellichaft findet, bag ebenfo fein einziger berfelben, weber in Berfon noch burch

andere, je ben Bersuch gemacht hat, in Desterreich Säufer ober Guter anzukaufen"; ein Erlag bes Gefammtminifteriums vom Juli 1872, wo Rieger's czechischer "Protot" in Brag aus haß gegen die liberalen Deutschen fich mit Eifer ber von diesen Angefeindeten annahm, machte öffentlich bekannt, daß es aus dem Auslande kommenden Monchen mit Ginschluß ber Jesuiten nicht verboten fei. sich in Desterreich anzusiebeln; am Ende biefes Monats befanden fich in ber gangen Monarchie von ben Mitgliebern ber Gesellschaft circa 80 berfelben in Ralteburg. wo fie bamale ben umfangreichften Convent befagen und unter ihren Böglingen 17 Bringen gahlten. 69) Außer burch feine ftart besuchten Lehr- und Erziehungsanftalten, von welchen damals für Ungarn besonders Ralocfa und Thrnau zu nennen sind, wirkte der Orben burch Miffionen und Exercitien, wie folche mahrend bes Sommers von 1872 in Böhmen ftattfanben und fich spater fortsetten, beispielemeise im September von 1877 unter der Leitung des Paters Augustin Andelfinger, mahrend nach biefer Seite hin, wie anderwärts fo auch in Desterreich, die Mitglieber ber übrigen mannlichen Orben sich weit weniger bemerkbar machten. — Bon letteren treten, namentlich burch bie Grogartigfeit in ber außeren Erscheinung ihrer ale Abteien ober Stifter bezeichneten Rlofter, die Benedictiner, welche 1880: 26 Nieberlaffungen, 21 davon mit selbstgemählten Aebten, hatten, in den Borbergrund und repräsentiren ben Jesuiten, ihren Antipoden, gegenüber einen gemiffen humanen Liberalismus, wie er sich in bem Abte bes Schottenklofters ju Wien, Othmar helferedorfer, ausspricht, welcher 1878 jum Landtagemarichall von Niederöfterreich ernannt wurde und am 25. Oct. 1880 starb. Hervorragende wiffen-schaftliche Leiftungen, welche in früheren Zeiten diesen Orden auszeichneten, vermögen wir aus ber gegenwärtigen Periode nicht namhaft zu machen; es sind bagegen Stimmen laut geworben, welche an ben meiften öfterreichischungarifden Rlöftern, mit Ausnahme ber Jefuiten, auch an benen der Benedictiner ein fehr antiklösterliches Treiben in Effen, Trinten, Rartenspiel, fexuellen Musichweifungen u. f. f. rugen 70), wonach die 1849 durchgeführte Reform als vielfach wirtungslos ericheinen murbe.

Eine amtliche Statiftit verzeichnet zum Anfang bes 3. 1875 für Cisleithanien 465 Manns, und 279 Frauenflöster mit Einschluß ber griechisch- und armenisch-unirten. Bon ben Mannstlöftern gehörten 110 ben Franciscanern, 83 den Rapuzinern, 35 den Dominicanern, 31 den Minoriten, 29 den Biaristen, 19 den Benedictinern, 17 den regulirten Chorherren, je 16 ben Barmherzigen Brübern, ben Bernharbinern und Jesuiten, je 14 ben Basilianern (griechisch-unirt) und ben Serviten, 13 ben Ciftercienfern, 11 ben Rebemptoriften, je 9 ben Schulbrübern und ben Rarmelitern, 8 ben Pramonstratensern, je 4 ben Barnabiten und Engariften, 2 ben Deutschen Orbensprieftern, je 1 ben Ramalbulenfern, ben Rreugherren, ben Maltefern,

<sup>66)</sup> Aus ben officiellen Tafeln jur Statiftit ber Defterreichiiden Monarchie. 67) Beitrage jur Auftlarung über bie Gemeinfcablichteit bes Jefuitenorbens. 68) 3m Biener Baterlanb.

<sup>69)</sup> Augeburger Allgemeine Beitung. 70) Co 3. B. A. E. Bagner, Aus bem öfterreichischen Rlofterleben, 2. Auflage, 1870.

ben Mechitariften (armenifd . unirt) und den Baulinern. Bon ben 270 Frauenklöstern find augewiesen 102 ben Barmherligen Echwestern, 49 ben Schulschweftern, 33 ben franciscanerinnen, 17 ben Benebictinerinnen, 15 ben Urfullnerinnen, 9 ben Dominicanerinnen, je 6 ben Elifabethinerinnen, Rarmeliterinnen und Bramonftratenferin-11811, je h ben Deutschen Orbensichwestern ober Franen pom Bergen Befu, ben Salefianerinnen und ben Tochtern bes Gildjers, je 3 ben Clariffinnen, ben Frauen bom guten Dirten und den Tochtern ber driftlichen Liebe, ie I ben Basilianerinnen (griechisch-unirt), den Bernhardinerinnen und ben Tochtern Jefu, je 1 den Augustinerinnen, den Ranonissinnen, ben Frauen von der Opfernng Maria, ben Saframentinerinnen, den Schwestern vom armen Linde Jesu und ben Servitinnen. — 3m 3. 1875 befanden fich auf bemfelben Gebiete (Cisleithanien) 825 romifch latholifche und griechifch armenifch unirte Orbenshäufer mit 13,547 Professen, nämlich 6922 mannlichen und 6625 weiblichen, ein Bahlenverhaltnig, welches beweift, bag in ben letten Jahrzehnten bie weiblichen Religiofen einen ftarten Buwache erhalten haben. Bon ben manulichen Orben gahlten bie Observantenund Reformaten-Franciscaner 1345, die Rapuziner 908, die Benedictiner 962, die Jesuiten 71) 571, die Cistercienser 458, die regulirten Chorherren 339, die Bramonftratenfer 331, die übrigen weniger Mitglieder, welche ben Profeg abgelegt hatten. Bon 6625 Orbenefdwestern vertheilen sich, als auf die numerisch stärksten, auf die Barmherzigen Schwestern 2275, die Schwestern vom armen Rinde Jefu (benen oben nur 1 Rlofter als Mutterhaus zugewiesen ift, neben welchem Filialftationen anzunehmen sind) 685, die Ursulinerinnen 577, die Tertiarierinnen 453, die Benedictinerinnen 326. Das bamalige Jahreseinkommen aller Klöster wird mit 4,027,350, ber jährliche Zuschuß aus bem Religionsfonds mit 298,929 Gulben (wahrscheinlich zu niedrig) angegeben. 72)

In der Schweig, wo 1846 die Mehrheit ber Stimmen bei ber Tagfatung die Ausweisung ber Jesuiten aus ber gangen Republit gefordert hatte, führte die Rlofterfrage zu dem Sonderbunde der 7 Cantone, welcher im November 1847, wo die Bahl ber im Lande vorhandenen Mönche zu rund 1500 und diejenige ber Ronnen zu rund 1000 in circa 110 Rioftern angegeben wird, ber Baffengewalt ber übrigen unterlag. Sämmtliche Besuiten, beren hauptfit ber Canton Freiburg mar, unb bie mit ihnen verbundeten, in Lugern angefiedelten Schwestern ber Borfehung, sowie andere Religiosen, namentlich die Liguorianer, mußten über die Grenze gehen und wandten fich in ber Dehrzahl nach den Bereinigten Staaten von Rordamerifa. Der nene, liberale Große Rath von Luzern, dem Bororte des Sonderbundes, legte noch 1847 ben meiften (vermögenben) Rlöftern gur Abtragung der Rriegecontribution fcwere Geldbugen auf;

bas Ciftercienferftift St.=Urban, deffen Werth man ju 3 Millionen veranschlagte, sollte 500,000, das Stift von Beromünster 400,000, das Franentloster Eschenbach 70,000 Schweizerfranten gablen. Schon im Anfange von 1848 wurden St.-Urban und das Ronnenkloster Rathhausen zur gänzlichen Beseitigung verurtheilt, mb im Juni trat diefem Beschlusse ber Behörben die Bollegemeinde mit 15,759 gegen 11,190 Stimmen bei. Die Bundesverfaffung von 1848 bestimmte in Artikel 58: "Der Orben der Jesuiten und die ibm affiliirten Gesellschaften bürfen in teinem Theile der Schweiz Aufnahme finden", wurde aber von den Betroffenen und ihren Anhängern dahin gedentet, daß der Aufenthalt und die Thatigfeit ben einzelnen Mitgliedern nicht verboten fei. Die Magnahmen den übrigen Orden gegenüber blieben den Cantonalbehörben vorbehalten, von welchen die berner 1848: 4 Frauenconvente der Auflösung verfällte. Im Canton Freiburg warb beim Beginn beffelben Jahres die Berbannung der Jesniten und Liguorianer beschlossen, beren mehrere icon borber fortgegangen maren, die Aufhebung von 6 andern Maunsklöftern und von 3 Frauen klöstern ausgesprochen, das Aussterbegeset über weitere 2 Manns- und 11 Frauenklöfter verhängt, den facularie sirten Mönchen und Ronnen eine Benfion — ebenso in ben übrigen Cantonen für ben gleichen Fall — ausgefest. Dem im Ballis belegenen St. Bernhardshospig beffen Kanoniker sich bei der Aufnahme des Inventars mit Gewalt widersetzten, aber im Januar 1848 militörifdem Ginfdreiten weichen mußten, wurde am Ende von 1849 eine Geldbuße von 80,000 Francs auferlegt, baffelbe aber bei ber Beftimmung jur Unterftugung armer Reisender belassen. Durch Decret vom 26. Rov. 1850 erfolgte die Restitution des Hospiges (welches kein eigentliches Kloster ist) in den früheren Zustand, wie dies gleichzeitig auch mit dem Hospiz auf dem Simplon gefcah. Die Behörden von Teffin, wo befouders die Rapuziner sehr zahlreich waren, beschlossen am 28. und 30. Juni 1848, bag 4 Manner und Frauens klöster aufgehoben und die Wönche und Nonnen der 12, welchen der Fortbestand gestattet und zum Theil eine Extrasteuer zu Schulzwecken bictirt wurde, auf die Bahl von 93 Monden und 60 Ronnen beschränft werben foüten.

In der ganzen Schweiz versielen 1847 und 1848 etwa 45 Rlöster der Bestimmung, eingezogen zu werden; aber noch 1849 bestanden die meisten derselben thatsächlich fort, da man die dahin wegen der Schwierigkeiten bei der Taxation, der Inventarisation, der Bensionsregulirungen u. s. w. nur wenige hatte versausen können. 39 Vis 1851 waren im Aargau von dem Ertrage der ausgehobenen Klöster, deren Gesammtwerth man auf 7-8 Millionen Francs schätzte, durch den Kleinen Rath über 4 Millionen zu kirchlichen und Schulzwecken verwendet worden, eine Berwendung, welche auch anderwärts, z. B. 1852 in Graubünden, eintrat. Der Regierungsrath von

<sup>71)</sup> Es ift wol im Sinne ber Orbensgeographie bie "Brobing Desterreich" gemeint. 72) Rach bem 5. Defte bes von ber t. t. statistischen Centralcommission in Wien herausgegebenen Statissischen Jahrbuches, 1879.

<sup>73)</sup> Snell, Geschichtliche Darftellung ber firchlichen Bor, gange in ber Schweiz (besonbere in Betreff ber Jesuiten).

Teffin, wo 1852 die Rahl ber aufzuhebenden Stationen auf die der Bevölkerung wegen ihrer Bettelei und Immoralität verhaften Rapuzinerklöfter und 3 andere Männerflöfter nebft 1 Collegium und 1 Seminar beschränkt worden war, verfügte unter dem 19. Nov. 1852 die Ausweifung ber fremden Rapuziner, von welchen 46 öfterreichis iche Unterthanen waren und bie in ihren Predigten fic ber Aufhegereien gegen die Behörde ichulbig gemacht hatten, nachdem schon vorher die Einwohner Luganos 24 ihrer Benossen von dort vertrieben hatten. Infolge ber Intervention des öfterreichischen Ministeriums tam es zu bem Mailander Bertrage vom 18. März 1855, fraft beffen bie Cantonebehorbe ben ermittirten öfterreichischen Rapuzinern eine Entschädigung von 150,000 bewilligte. — Indem die klerikale Partei viele Klofteraufhebungen, beziehungeweise Bertaufezuschläge rudgangig zu machen suchte, was nur zum kleinen Theil gelang, waren 1853 die Beräußerungen, Inventarisationen und andere hierauf bezügliche Magregeln im vollen Buge, wobei an manchen Orten die Insassen mit Gewalt entfernt werben mußten; boch traten hier und da Milberungen ein, wie 1853 für bie Barmherzigen Schwestern im Canton Bern, 1855 in Luzern durch Bermittelung des Paters Theodofius. Die Benedictinerabteien von Diffentis, Maria-Ginfiedel, Engelberg, Mariaftein und Rheinau, welche zur Raffirung beftimmt worden waren, bestanden noch im 3. 1856 und ferner. Indem die Bahl ber Religiosen von ben strengeren Claufuren, refp. älteren Orden mehr und mehr zusammenschmolz, mehrten sich befonders die Barmbergigen Schwestern, beren man mahrend des Sommers 1856 innerhalb ber gangen Republit 130 gahlte. 74) In Teffin, wo 1847: 22 Rlöfter beftanben, waren bie jum Ende von 1857 ihrer 14 thatsächlich facularifirt. Bon ben in biesem Jahre baselbst pensionirten 13 Augustinerinnen zu Monte Caraffo erhielt eine jebe bie geringe Summe von 358 France jährlich zugewiesen. 3m Canton Freiburg existirten am Ende von 1857 noch 7 Rlöster.

Durch Beschlug bes Großen Rathes im Canton Burich vom 3. Mars 1862 tam es jur befinitiven Sa-cularisation bes Benedictinerstifts Rheinau; von ben 3,200,000 France, welche ber Bertauf eintrug, murben 1,250,000 zu Penfionen der 13 Conventualen, zu Leiftungen an die burgerliche Commune Rheinau und zu Dotationen für andere katholische Gemeinden, 1,170,000 für die Universität Zürich, 750,000 für das übrige höhere Schulwesen bes Cantons ausgeworfen. Dagegen füllten fich bie 6 Frquenklöfter bes Cantons Freiburg, beffen Großer Rath im November die Wiederherstellung bes Rartauferklofters votirte, bamale wieber fehr augenfällig mit Nonnen. Ein empfindlicher Berluft betraf die tatholifche Rirche und im besondern bas Rlofterwesen burch ben am 15. Febr. 1865 erfolgten Tob bes Rapuzinerpaters Theodofius, welcher bamals Generalvicar des Bisthums Chur war; unermüblich thätig, den socialen Fortschritt ber Zeit seiner Rirche bienftbar, aus ber Religion Gelb und aus bem Gelbe Religion zu machen, hatte er zahlreiche industrielle Anstalten, oft unter schweren, aber immer wieder gehobenen Berlegenheiten, gegründet.

Unterbeffen maren trot bes §. 58 ber Bunbesverfassung die Jesuiten in die Schweiz zuruckgekehrt und hatten am 1. Oct. 1858 ihr großes Collegium zu Freis burg wieder eröffnet. Mit ihnen fiebelten fich gleichzeitig bie Liguorianer in Brieg von neuem an. Bater Roh von der Gesellschaft Jesu misstonirte 1862 zu Oftern in Bafel, im September in Seelisberg im Canton Uri, weshalb ber Bundesrath von ber bortigen Regierung Aufflärungen forderte. Der December 1865 brachte miffionirende Jefuiten in ben Canton Freiburg; im September 1866 murben bem Orben bie Collegien von Sitten und Brieg in Ballis übergeben; auf bie Anfrage der Landesbehörde antwortete die Cantonalregierung, bag zwar 3 Jefuiten in ben beiben Ortichaften als Lehrer fungirten, aber teine "Orden" und feine "Gefellschaft" repräsentirten. — Die Jesuitenmissionen vom April 1870 im Canton Freiburg rechtfertigte die dortige Regierung aus bem Mangel anberer Beiftlichen. Die Bundesbehörden schritten wiederum nicht burchgreifend für §. 58 ein, und wenn am 9. Febr. 1872 ber Ständerath mit großer Mehrheit beschloß, dem Antrage des Nationalrathes beigutreten, daß die Thätigkeit des Jesuitenorbens in Rirche und Schule verboten fein follte, so war ja dieser Beschluß bereits 1848 burch die noch bestehenbe Bunbesverfassung fanctionirt. Bei ber zweiten Lefung der Revision berfelben am 27. Febr. 1872 verwarf ber Stänberath ben Antrag bes Nationalrathes, daß bie Errichtung neuer und die Berftellung aufgehobener Rlöfter verboten fein follte. Seitbem haben die Bundes = und Cantonalbehörden eine irgendwie eingreifende Magregel in Betreff ber Congregationen weber beschloffen noch burchgeführt, nachdem im März 1868 der Große Rath von Bern bas Decret des Regierungsrathes, welches die Ertheilung von Unterricht burch die Lehrschweftern und andere religiöse Orben untersagt, mit 134 gegen 50 Stimmen gutgeheißen hatte, wodurch im Pruntrut unter ber bort gablreichen tatholischen Bevolterung eine tiefe Erbitterung hervorgerufen murbe. Die bortigen lehrschwestern waren zumeist ober alle Ursulinerinnen, welche burch ihre Statuten in den Gottesbienft und an ben Bewiffensrath ber Jesuiten gewiesen find.

Während die eine der uns vorliegenden statistischen Angaben 75) für 1856: 32 männliche und 40 weibliche Alöster und Stifter aufstellt, benen eine zweite 75) an Nonnen 1340 Personen zuweist, wobei wahrscheinlich die pensionirten eingerechnet sind, entnehmen wir einer dritten aus dem 3. 1872 77) die Nachweisung, daß damals in den 16 Cantonen: Solothurn, Aargau, Luzern, Zug, Glarus, Unterwalden, Appenzell, Schwyz, Freiburg, Genf, Tessin, Uri, Graubünden, St. Gallen, Wallis und Bern 88 römisch fatholische Röster mit 546 männlichen und

<sup>74)</sup> Rebe bes Paters Theobosius in ber Ratholikenversamm-lung von 1857 in Salzburg.

<sup>75)</sup> Die Schweizerische Rirchenzeitung. 76) Der 1859 gu Maria-Einsiebel herausgegebene bischöfliche Schematismus. 77) Der Beröffentlichung bes eibgenöfsischen ftatiftischen Bureaus.

2020 weiblichen Ordensmitgliebern vorhanden waren, während sich in den übrigen Cantonen keine befanden; daß die bestehenden Häuser zusammen ein Vermögen von 22,645,915 Francs besaßen, und daß außerdem — in Solothurn — noch 2 Chorherrenstifte existirten, von welchen das eine 1,892,586, das andere 499,814 Francs

an nachweisbarem Bermögen befag.

In Rugland brachte ber im Januar 1863 jum Ausbruch gelangte Polenaufftand, an welchem fich auch bie romifch fatholifden Rlofter eifrig betheiligten, biesen neue schwere Schläge. Nachbem schon mahrenb bes Mais 1864 bie meisten berfelben in Litauen burch bie Regierungsgewalt geschloffen worden waren, erging auch für Bolen (im engern Sinne) unter bem 8. Nob. befselben Jahres ein gleicher kaiserlicher Ukas, welchem unter bem 4. Dec. ein anderer folgte. Diefer lettere ergangt bie sofort erfolgte Aufhebung bes einen Theiles ber Rlöfter burch Beftimmungen über die nicht (augenblicklich) aufgehobenen. hiernach werden bie jum Fortbestand zugelaffenen in etatemäßige und in nicht etatemäßige unterschieden; zu erstern gehören 25 für Monche und 10 für Nonnen. Die 25 Manneklöster vertheilen sich mit 7 auf die Reformaten (Franciscaner), mit 5 auf die Bernhardiner, mit 4 auf die Dominicaner, mit 3 auf bie Rapuziner, mit je 1 auf die Pauliner, Augustiner, Franciscaner (Nichtreformaten), Camaldulenfer, Rarmeliter und Marianen. Bon den 10 etatsmäßigen Frauenflöstern tommen 3 auf die Bernhardinerinnen, 2 auf die Benedictinerinnen, je 1 auf die Dominicanerinnen, Franciscanerinnen, Norbertinerinnen, Saframentinerinnen und Bisitinnen. In jedem etatemäßigen Rloster sollen sich mindeftens 14 Ordenspersonen befinden, in dem fehr umfangreichen und bemittelten von Czenftochau (Bauliner= Eremiten) 24. Die nicht etatsmäßigen Rlöfter durfen ferner keine Movigen aufnehmen, und vermindert fich die Bahl ihrer Conventualen auf 7, fo werden fie aufgelöft; auch follen die etatsmäßigen Novigen erft bann zugelaffen werben, wenn die nicht etatsmäßigen ganglich verschwunden find. Die Staatstaffe zahlt ben bestehen bleibenden Rlostern Gelbzuschusse. Schon in ber Racht vom 26. jum 27. Nov. 1864 waren aus den Klöstern in Warschau burch Solbatenpikets die Mönche herausgeholt und mit einem Reisegelb von 120 Silberrubeln für einen jeben zum Abschub in das Ausland auf die Gisenbahn gebracht worben. Diefelben Magregeln, wobei man in ben Raffen auffallend wenig Beld vorfand, wurden in ber genannten Nacht auch für bas übrige Ronigreich ausgeführt. Die meiften ber exmittirten Monche (bis auf 8) — und wol auch ber Nonnen — zogen bem Transport in bas Ausland die Berfetzung in die übriggebliebenen inländischen Rlöfter vor. Bon den bis dahin im Rönigreiche vorhanbenen 155 Monche= und 42 Nonnenflöstern murben 71 ber erstern (9 in Warschau) mit 304 Mönchen und 4 ber lettern mit 14 Monnen beshalb gefchloffen, weil ihr Personalbestand die kanonische Zahl von je 8 nicht er-reichte; 39 mit bis bahin 674 Mönchen und Nonnen verfielen, weil ber Theilnahme an der Revolution überwiesen, der Aufhebung, sodaß von der Gesammtzahl

197 nur 83 bestehen blieben. Der Gottesbienft in den Rirchen ber aufgehobenen wurde burch je einige Priefter. monche fortgefest. Die Caffirung betraf auch 4 griechischunirte Bafilianerklöfter, beren Bahl bis bahin 6 war. Auch die Jahre von 1865, wo die Gouvernements Riem, Wolhhnien und Bodolien (Grofpolen) betroffen wurden, bis 1867 brachten mehrere Schließungen von Rlöftern, weil ihnen die etatsmäßige Zahl von Conventualen fehlte. Durch Beschluß ber sogenannten Organisations. Commis sion vom 12. Mai 1866 erfolgte die Anordnung zum Berkauf der den aufgehobenen Alöstern gehörigen Grundund andern Besitzungen. Am Beginn des 3. 1869 wurdt der reiche Juwelenschat von Czenstochau unter Bermal rung und Bermaltung ber Staatsbehorbe gestellt und den Mönchen baselbst nur ein sparfamer Antheil an ben Ein: fünften gelaffen, im Marg 1872 allen romifch-fatholifden Bettelklöftern in ben ehemals polnischen Provinzen bit Annahme von Rovigen verboten. Auch nach 1867 nahm bie Auflösung von Rlöftern wegen ungenügender Bahl von Prieftermonden und Chorichwestern ihren Fortgang, bas alles unter dem Proteste der römischen Curie.

Für die Zeit um das Jahr 1840 verzeichnet 3. Wiggers 78) als in ganz Rufland vorhanden 359 Monches und 48 Nonnenklöfter der romisch-fatholischen Rirche, von welchen 156 mit 1783 und 29 mit 354 In faffen dem Königreich Bolen angehörten, wogegen biefem eine andere Angabe 79) jum Jahr 1853: 150 Manner. und 32 Frauenflöster mit nur 1768 Bersonen zuertheilt. Am Ende des 3. 1855 finden fich auf demfelben Gebiete 153 Mannstlöfter mit 164 Borftebern (Aebten, Brioren u. f. w.), 784 Raplanen, 349 Rleritern und 269 Laienbrübern, im ganzen mit 1566 Angehörigen, sowie 33 Frauenklöfter mit 26 Borfteherinnen, 325 andern Ordens schwestern und 52 Rovigen, im gangen (unter Beglaffung ber Laienschwestern) mit 403 Angehörigen. Im übrigen Rufland waren 1856 die Mannetlöster auf 47 mit 913 und die Frauenklöfter auf 25 mit 450 Infassen reducirt. Berhältnigmäßig fehr jahlreich, in ber Sohe von 27, maren 1860 im Königreiche Polen die Piaristenhäuser. 80) Zum 3. 1864, furz vor dem obenerwähnten Aufhebungsulas, werden als in den vorhandenen 155 Moncheflöstern bes Königreiches lebend 1635 Insaffen und in den 42 Frauen flöstern 549 angegeben. 81) Am Anfange von 1866 eris stirten in Rufland mit Ausschluß Polens (im engern Sinne) 50 vom Staate formlich anerkannte und 10 ger buldete Saufer von romisch-katholischen Religiosen, fammtlich jum Aussterben bestimmt. Spatere Ausweife fteben une nicht zu Gebote, - Jefuiten find auch für bie vorliegende Beriode im ganzen Reiche ausgeschloffen.

Für das türkische Reich mit allen seinen Nebenländern (Moldau, Waalchei, Serbien, Kleinasien, Sprien, Balästina, Aegypten, Tripolis, Tunis) werden zum 3. 1853 oder 1854 als lateinische Mönche, deren Mehrzahl aus Italienern bestand, folgende genannt: 350 Francis-

<sup>78)</sup> Kirchliche Statistis II, 90. 79) Sion 1853, Rr. 84. 80) Rach Pater Karl, Statist. Jahrbuch ber Kirche. 81) Bon ber staatlichen geheimen Untersuchungscommission.

caner-Observanten, 50 Franciscaner-Reformaten, 28 Minoriten, 60 Rapuziner, 42 Lazaristen, 16 Jesuiten, 7 Rebemptoriften, 10 Baffioniften, 26 unbeschuhte Rarmeliter, 9 Dominicaner, 7 unbeschuhte Augustiner, in Summe 605. 82) Die Bahl ber Ronnen, von welchen fich die Barmherzigen Schwestern zuerst 1857 in Conftantinopel nieberließen, war um 1853 noch fehr gering. In Bosnien wurde 1855 — wie noch jest — bei 123,000 romifch-tatholischen Ginwohnern die Seelforge fast ausfcließlich durch Franciscaner in 3 Rioftern mit jufammen etwa 90 Prieftern geübt, ba Beltkleriter, wie fast in ber gangen Türkei, fehlten. 83) Die Miffion bes beil. Landes (Palaftina, Syrien, Cypern und Aegypten) umfaßte im Beginn bes 3. 1853: 23 lateinische Klöster und hospige mit 102 Brieftern und 67 Laienbrubern: das Hauptkloster, das des Erlösers in Jerusalem, enthielt beren 28 und 32. 84) Auf bem Gebiete bes gangen turfischen Reiches, meift in ben afiatischen Provinzen, waren außerdem um 1853 oder 1854 an armenischen (mit Rom) unirten Mönchen 130 in 3 Klöstern, und zwar vom Orden des heil. Antonius, an chaldaisch-unirten 60 in 1 Kloster, und zwar vom Orben bes heil. Hormisbas, an melditisch-unirten 90, und zwar vom Orben des beil. Basilius, an maronitisch unirten 1500 (etwa Die Balfte davon orbinirte Geiftliche) in 60 Rlöftern, und zwar von den Orden ber Aleppiner, ber Libanesen und der Baladiten, vorhanden, mit Ausnahme der Melditen meift rohe, handelfüchtige, unwiffende Menfchen. Dazu tamen damals gegen 400 maronitisch-unirte Nonnen in 14 Klöstern 85), welche wie die der Monche fast burchgängig gur Abwehr von Ueberfällen eingerichtet find. In Sprien, unter Ausschluß Palaftinas, wirkten, unb zwar meift an Schulen und Erziehungsanstalten, 1860 Franciscaner in 4 Saufern, nicht zahlreiche Rapuziner und Rarmeliter, ferner Jesuiten in 6 Baufern, Lagariften auf 4 Stationen, Barmbergige Schwestern in Beirut, wo man sie schon 1852 findet, und in Smprna. 86) Das Blutbad, welches 1860 bie (driftlichen) Drufen und die Türken unter ben Maroniten auf dem Libanon anrichteten, toftete fehr vielen Monchen berfelben bas Leben; ebenso wurden daselbst die melditisch-unirten Rlöster, 14 an Zahl, heimgesucht, unter anderm die 60 Monche bes haupthauses ermordet. — Aus Rumanien borte man 1869 Rlagen über zunehmende Zahl und machfenden Einfluß ber Jesuiten und ihrer Affilierten, von benen bamale, wie es hieß, allein in Jaffn 50 Schweftern bes heil. Bergens fich aufhielten.

Im übrigen Afien wirfen die römisch-katholischen Monche fast ausschließlich als Missionare, unter ihnen eine bemerkenswerthe Zahl von Iesuiten, namentlich in Oftindien und China, wo ihnen, wie den übrigen Ordenssgenossen, die französische Regierung unter Napoleon III.

hülfreichen Borschub leistete, und sie, gleich ben Maroniten in Sprien, die politischen Interessen Frankreichs wefentlich forberten, wofür bei Conflicten, wie 1884 in Tontin, Annam und China, diese Stationen um so mehr durch bie Eingeborenen gefährbet maren. Weibliche Religiofen in ber Bebeutung ber europäischen Monnen konnen unter folden Umftanden nur fparfam Plat finden, fowie baulich hervorragende Klöster taum vorhanden sind. Wenn 1847 der apostolische Bicar Retord aus Westtonkin berichtete, daß er in seinem Sprengel 30 "Nonnenklöster" mit 616 Religiosen habe, so find barunter ohne 3meifel nur fleinere Stationen und feine Chorschwestern im eigentlichen Sinne zu verstehen. Die blutigen Boltsangriffe am Enbe bes 3. 1868, besonders am 2. Dec., ju St. Dénis auf ber frangofischen Infel Reunion gegen bie dortigen Jesuiten und die Maristen, eine mit jenen liirte klosterartige Corporation, hatten ihren hauptgrund in ber Steuerbegunftigung, welche biefer von feiten bes Gouverneurs zutheil murbc. 87) Auf ben Philippinen, für welche 1852 die spanische Regierung den Jesuitenorden als wiederhergestellt proclamirte, find für die vorliegende Periode andere Monche, meift Spanier, wie bies bereits fruber von une nachgewiesen ift, in ber entschiedenen Debrgahl, namentlich die Augustiner mit 143, die Franciscaner mit 184, die Dominicaner mit 76, die reformirten Augustiner mit 127, zusammen 530 Orbensmitglieder im 3. 1860; fie vertreten nicht blos in firchlicher hinficht die fehlenden Weltpriefter, sondern üben auch einen bedeutenden politifch-socialen Ginfluß, indem sie g. B. als Steuererheber fungiren. — Wenn für gang Afien um bas 3. 1860: 136 Monnenstationen mit circa 4000 Infassen angegeben merben 88), so ift die lettere Bahl mindestens um das Doppelte zu hoch angesett.

Was Afrika betrifft, so gehörten in Aegypten 1852 fast sammtliche lateinische Monche ben Franciscanern an, von welchen bamals mit bem Hauptflofter in Alexandria, wo auch einige Barmherzige Schweftern wirften, 36 im Lande thatig waren. 89) Zu Bengazi (Tripolis) war 1858 ein Franciscanerklofter im Entstehen. Auf bem Gebiete von Algerien machte fich seit 1850 ein ftartes Wachsthum des Klosterwesens bemerkbar, namentlich bei den Trappisten und den Frauen vom guten hirten; bas 1851 in Elbiar gegründete haus ber lettern umichloß am Anfange bee 3. 1853 mit seinen Filialen bereite 222 Schwestern, meist Bugerinnen oder Magdalenen 90); 1855 wurde ein Filial ber wallifer Augustinerabtei von St.-Morit errichtet, welchem die Regierung eine jährliche Beihilfe von 18,000 Francs gegen Uebernahme eines Baifenhauses zusicherte. Um 1860 werben bie Stationen ber Jefuiten, welche burch Raifer Theodor aus Abeffinien vertrieben murben, in Algerien ju 8 angegeben. Für ganz Afrika mit Ginschluß der benachbarten Inseln macht ein oft angeführter Statistiter 91) 86 Monnenansiebe-

<sup>82) 3.</sup> von Clesius in ber Wiener Kirchenzeitung 1854.
83) Amtlicher Schematismus Missionariae provinciae Bosnae Argentinae fratrum ordinis S. Francisci.
84) Blätter für tatholische Christen 1853.
85) 3. von Clesius in ber Wiener Kirchenzeitung 1854.
86) Sion 1860, S. 364.

A. Encyfl. b. B. u. R. 3weite Section. XXXVII.

<sup>87)</sup> Journal des Débats in Paris vom Januar 1869. 88) Pater Rarl, Statist. Jahrbuch ber Kirche, 2. Jahrg. 1862, S. 129. 89) Pater Retherba im 6. Hefte ber Missonsnachrichten aus bem Beil. Lanbe 1852. 90) Sion 1853, S. 476. 91) Pater Rarl, Statist. Jahrbuch ber Kirche, 2. Jahrg. 1862.

lungen namhaft, von welchen bie meiften auf Algerien tamen.

Auch in Australien und Oceanien sind die römisch-latholischen Religiosen, welche hier als Missionare wirken, der Mehrzahl nach durch Mönche vertreten. Auf dem Festlande von Australien haben sich während der Zeit von 1846 bissett neben andern Mönchen auch Jesuiten angesiedelt; 1849 errichteten dort spanische Benedictiner eine Niederlassung. Die Sandwich-Insel Honolulu betraten 1859 zum Zwed des Unterrichtes 10 Schwestern vom heil. Herzen Jesu. Für den ganzen Bereich von Australien und Oceanien werden zum J. 1860 ober 1861 nur 12 Nonnenstationen ausgeführt. 92)

Eine genau zutreffende Generalstatistit der Rlöfter und ihrer Bewohner für die Gegenwart oder für eins der Jahre seit 1846 zu geben, mangeln une die erforderlichen fichern Unterlagen. Die hier und ba gemachten Bahlenzusammenstellungen find nur Berfuche einer ungefähren Schätzung. Pater Rarl gibt in 25 hauptgruppen die Bahl aller romifch fatholischen Monche auf ber Erbe für bas Ende bes 3. 1860 93) zu circa 120,000 an, mobei die regulirten Weltpriester und mahrscheinlich auch die Novigen und Laienbrüder einbegriffen sind, und zwar in etwa 8000 "Klöftern", benen er muthmaklich alle Filiale, refp. Stationen zurechnet. Ale die numerisch stärksten Orden führt derselbe folgende auf: die Franciscaner (unter Einschluß ber Rapuziner) mit 50,000, bie verschiedenen Schulbruder mit 16,000, die Jesuiten mit 8000, die Krankendiener mit 6000, die Benedictiner mit 5000, die reformirten Augustiner, die reformirten Rarmeliter, die Ciftercienser (unter Ginschluß der Trappisten) und die Dominicaner mit je 4000 Angehörigen. Es find bies, wie man fieht, nur runde Bahlen, beren Gefammtsumme (120,000), auch wenn Novigen und Laienbrüder eingerechnet werden, zu hoch gegriffen erscheint. — Die Anzahl aller Nonnen des romisch-katholischen Ritus, muthmaßlich mit Ginschluß ber orientalisch-unirten, findet sich für die Zeit von 1852 ober 1853 zu 41,600 in 3566 Klöstern, Häusern, Stationen u. f. w. verzeichnet. 94) Indeg muß biefe Berechnung ale zu niebrig erachtet werden, selbst wenn nur wirkliche, active Chorschweftern gemeint fein follen. Dagegen ermittelte Bater Rarl 95) jum 3. 1860 ober 1861, freilich nur in runden Zahlen, und wahrscheinlich zu viel, selbst wenn die Novigen und Laienschwestern eingerechnet werden, 189,000 "Nonnen", davon 162,000 in Europa, wogegen er furz zuvor 96) für das Mitteljahr 1856 nur (mindestens) 110,000 in 10,000 "Häusern" veranschlagt hat. Nach feiner fehr anfechtbaren Rubricirung für 1860-61 gab es 77 einzelne weibliche Congregationen, von benen bie ftärkften nachstehend notirte Mitglieder hatten : die Barmherzigen Schwestern des heil. Bincenz von Paula 28,000, die Franciscanerinnen 22,000, die eigentlichen Schulichwestern 20,000, die Schwestern vom heil. (ober heis

ligsten) Herzen 10,000, die Josephsschwestern 8000, die Schwestern U. E. F. von der Heimsuchung und Opferung 8000, die Schwestern U. L. F. nach andern Benennungen 7000, die Ursulinerinnen 7000, die Ronnen vom heil. Kreuz 6000 u. s. w. in niedersteigenden Zahlen.

Als eine sehr bedeutsame Wandlung in dem Wesen des Monches und Nonnenwesens seit 1846 treten die That sachen hervor, daß die Bahl ber Mönche, gegen welche fich vorzugeweise die Staatsgesetze richten, im Abnehmen begriffen ift, während diejenige ber Ronnen fehr erheblich wächst, daß die contemplative Richtung der praktischen weicht, daß an die Stelle ber Claufur, ber Beltflüchtigteit immer ftarter bas werkthätige Gingreifen in die Belt tritt, daß die alten Monche und Frauenorden immer mehr ben Congregationen in diesem neuesten Sinne ben Blat raumen, daß aus eigentlichen "Rloftern" immer mehr "Saufer" werben, in welche nicht fowie in jene bie Sauptthatigfeit ber Religiofen fällt. 3m besondem zeigt sich, daß die Jesuiten trot bes immer wiederholten Hinweises auf ihre früheren Aussprüche und Doctrinen über Probabilitäten, Pflichtencollisionen, Mentalreferra tionen, Fürstenmord, auf die mechanische Dreffur ihrer Schüler und beren Anlockung burch lufterne Anbeutungen 97), trot ber vielen und harten Berfolgungen, fortgehend ihre Reihen verstärken, indem fich ihrem Orden bie feinsten Röpfe und thatigften Manner zuwenden, welche badurch ben andern Orden entzogen werden. Die Gesellschaft Jesu nimmt für die neueste Zeit mindestens basselbe Interesse ber Deffentlichkeit in Anspruch wie alle übrigen Mannerorden jusammen; ihre Beschichte ift bie Geschichte des römisch-katholischen Ordensmesens, aber nicht des Rlosterwesens im engern Sinne, ba sie recht eigentlich die Wertzeuge der Rirche find, welche nach außen wirken. Ihnen entsprechen auf feiten ber weiblichen Congregationen in erster Linie die Barmherzigen und die Schulschwestern. Die Angahl aller Jesuiten auf der Erde beziffert sich für 1847 auf 4125 (1645 Priester, 1271 Scholaftiker, 1209 Coadjutoren)94), für 1883 dagegen auf 11,118.99)

In Betreff ber Literatur über die Geschichte des Klosterwesens, mit Einschluß der geistlichen Ritterorden, ber halbklösterlichen Congregationen, der Brüderschaften (und Schwesterschaften), der Specialgeschichte dieser Institute ist auf die Darstellung in G. B. Winer's Handbuch der theologischen Literatur, 1. Band, 3. Auslage, Leipzig 1838, S. 698—731, sowie auf das 1. Ergänzungsheft dazu (bis 1841 fortgeführt), ebenda 1842, zu verweisen. Größere zusammenfassende Arbeiten von Bebeutung sind, abgesehen von den allgemeinen Werten über Kirchengeschichte, resp. von den in unsern Noten besindlichen Anführungen, seitdem nicht veröffentlicht worden.

<sup>92)</sup> Derfelbe, Ebenba. 93) Ebenba. 94) Sion 1853, Nr. 120, aus ber Wiener Kirchenzeitung. 95) Statist. Jahrbuch ber Kirche, 2. Jahrg. 96) Im 1. Jahrgange.

<sup>97)</sup> Bgl. Gust. Beider, Das Schulwesen ber Zesuiten, 1863, — Dazu bas Compendium theologiae moralis von dem Zesuitenpater J. B. Gury. 98) Sion 1848, S. 31. 99) Journal de Rome 1883.

<sup>1)</sup> Es mag bier noch nachgeholt werben 3. A. Döbler's Geichichte bes Monchthums in ber Zeit feiner Entftehung, in beffen gesammelten Schriften, II, 165 fa.

Specielle literarische Nachweise haben in unserm historischftatistischen Berfuche ihre Stelle gefunden, und wo folche nicht gegeben find, beruhen bie angeführten Thatfachen zumeift auf den Berichten in ben Tagesblättern und Zeitschriften, welche bem Berfaffer ju Gebote geftanben haben.

Benn es nun noch erübrigt, einige allgemeine Beziehungen, welche bas Rlofterwefen in feinen Ginrichtungen, seinem Bersonal, seiner Berwaltung u. f. w. betreffen, im Busammenhange furz zu erläutern, so ist hierbei baran zu erinnern, daß die voraufgehende Ueberficht bereits vielfach biese Begriffe mit historischem Stoffe erfüllt hat, ferner daß diefelben meift der abendländischen fatholischen Rirche entnommen sind und vielfach nur für den deutschen Sprachgebrauch gelten, sowie daß ihre Bultigfeit weber auf alle Dertlichkeiten, noch auf alle Zeitabschnitte, am wenigsten auf die orientalische Rirche, für welche wir das Nothwendige bereits zur Darftellung gebracht haben, nur mit vielen Beschränkungen auch auf Die neueste Zeit sich bezieht. Es läßt sich bei der ungemeinen Bielgestaltigfeit bes Rlofter- und Orbenswefens eine allgemeine Schablone burchaus nicht geben. Die Definition ber Gingelheiten ift eben ber gefammte Berlauf der geschichtlichen Entwidelung. Bas wir in bem Nachfolgenden zusammenftellen, hat seine Realisation borzugeweise in der abenblandischen Kirche von der Errichtung der Benedictiner-, noch mehr der Bettelklöfter bis etwa zur großen Frangofischen Revolution.

Die Klostergebäude sind, wo es möglich war, gleich ben mittelalterlichen Ritterburgen, vorzugeweise auf Anhöhen, an Fluffen, an Bachen, wo diese in die Fluffe munden, an Seen, an Quellen u. f. w. angelegt; die Monche und Nonnen brauchten Baffer, bezw. Teiche für die Fische, welche fie in ben Fastenzeiten statt bes Fleisches genoffen. Bum Schut gegen Räubereien u. f. w. umgab man ben Wohnplat mit einer Mauer, welche in ber Regel nur einen Eingang hat. Das Wohnhaus ift entweber ein einfaches ober im Wintelhaten angelegtes ober auch mit zwei Klügeln ober von allen vier Seiten geschloffenes Bauwert, mindeftens mit einem Geschof über dem Barterre, an beffen innerer Seite fich ber Rreuggang, ein bebeckter Weg mit Gaulen und Bogen jum Umbermanbeln, hinzieht. Im Erdgeschoffe befinden sich das Refectorium (ber gemeinsame Speifesaal), welcher, wenn bas Rlofter fonft teinen Raum hat, zugleich als Berfamm= lungsort für ben Convent bient. Sier befinden fich auch die Ruche, die Borrathstammern und bergleichen. Unter bem Barterre befindet fich felbstverständlich ber Reller für den Bein wie für andere Genugmittel, wol auch bas Gefängniß. In der obern Etage ober den obern Eta= gen liegen die Bellen für die Monche und Nonnen, meift ichmale, nur mit einem Fenfter versehene Bimmer, welche jur Rechten ber Thur ben Weihkeffel, außerbem bie Bettstelle (Britiche), einen Tisch, einen Stuhl und im übrigen ebenfalls eine fehr einfache Ausstattung enthalten, mahrend ber Wohnraum bes Borftehers ober ber Vorsteherin etwas mehr Luxus aufweist. An ben Rellen hin läuft ein langer Bang und von biesem ge-

langt man in den Chor der Kirche oder der Rapelle bes Rlosters, welche fast nie zu fehlen pflegen. Bibliothekzimmer hat meist hier seinen Blat. Innerhalb oder meistens außerhalb der Umfassungsmauer befindet fich ber oft jugleich ale Begrabnifftatte bienenbe Garten für Gemufe, Obst, Bein u. f. w. Die Rirchengebäube, vielfach, wie die übrigen Bauwerke, von ben Monchen felbft, welche jum Theil geschidte Baumeifter und Bilbhauer maren, eigenhändig errichtet, zeigen je nach ben verschiedenen Orben einen fehr gleichförmigen Stil; bekannt ift die Architektur der Jesuitenkirchen, namentlich der Thurme an ihnen, welche mit Absicht bie herrschenden Formen der beiden architektonischen Sauptrichtungen, der romanischen und der gothischen, zu ver-meiden scheinen. — 3m 19. Jahrh. sind viele Privathäuser für Orden oder Congregationen angekauft worden und haben nach obigem Schema nicht eingerichtet werden können: dennoch werden anch folche "Häuser" promiscue als "Klöfter" bezeichnet.

Die Aufficht und die Leitung führt bei Monchen ein Borfteher, welcher Abt (abbas) ober Prior ober Superior (fo heißt auch ein Provinzialvorfteber) ober Bropft oder Guardian je nach dem Orden und bem Lande 2) genannt wird, bei Nonnen eine Aebtiffin oder Briorin ober Superiorin ober Propftin, lateinisch auch domina. Unter biefen, welche burch ben Convent ber Brofessen gemählt werden, verwalten die Kloster offi= cialen, wie ber Novigenmeifter, ber Bibliothefar, ber Schatzmeifter, der Detonom, der Rellermeifter, ber Bfortner u. s. w. ihre Aemter, je nachdem diese vorhanden ober nothwendig find. Diejenigen Infaffen, welche die Rloftergelübde (man fagt meift: bas Rloftergelübde) abgelegt haben, werden Brofessen (professi, resp. professae), diejenigen, welche erft in ber Borbereitung bazu find und ihre Probejahre bestehen, oft in besondern Säusern, Novizen, auch Candibaten, beziehungsweise Candibatinnen genannt. Der Profesimond ift eo ipso noch nicht Priefter; er muß hierzu erft durch ben Bifchof die Weihen empfangen, sodaß von ihm der Rleriter unterschieben wirb. In den Monnenklöstern versieht meist ein benachbarter Rlofter- ober Weltpriefter den Gottesbienft. 216 Bater wird vorzugeweise ein geweihter Monch bezeichnet, aber auch ein folder, welcher nur den Brofek abgelegt hat: es ist ein von andern ihm beigelegter Chrentitet. Untereinander bezeichnen fich die eigentlichen Monche nnd Nonnen, aber auch die übrigen Infassen, als Brüber (Fratres) und Schwestern (Sorores); indeß werden ihnen biefe Namen auch von andern beigelegt. Bur Berrichtung ber niebern Dienste gibt es in den meisten Klöstern sogenannte Laienbrüder und Laienschwestern, welche fich burch ihre Tracht, sowie in anderer Beise von gewöhnlichen Dienern und Dienstmägden bei Brivatleuten unterscheiben. Mit ihnen nicht zu verwechseln find bie Coadiutoren des Jesuitenordens, in welchem außerdem

und neben den Patres (zu Brieftern geweihten Monchen)

<sup>2)</sup> Die griechisch erientalischen Bezeichnungen find an ihren Orten aufgeführt.

nis haraltenfrische Verfanntallenun die Staunfrier inferen mitrenen. — Wenn nam von Struffliferen funder, is find mier under meit so die zu senstenen, in weiche Wande mer Kannen zur Aussistung von Empehingen, zur Besterung lest innenkonnalist z. f. w verfagt weiten, und weiche zu weich zweit auen vermige der Armsfeligker weinger Annehmlankenten, weire Arveit und Entstehrungen veren.

Die kuiter, welche nis demielber Orden ungenörig merinia anes professi haveres leger, billen promner ane Brit is, weide und auem Sirierie men Beite is ficht. Tiefe krommen, weiche Amretinaen miertegen, wechen remige ber eigentramlichen krinichen geographischen Terminbulgie bon beit Benvinten du gewoonliden geogewirklien kenrolden hard in, wie deur z. B. der den Leidnen die Browing रितामक्रीयाकी अभा अन्य विरामानाः होताम समाहर्याकीहरू सामने, समने fud mái le ulei Inei dufeldei. De paix India n nien kronnien grömmen fiebt unter einem Beneral, teim unter einer Generalbieren. Gur gemiffe gemenfame Angelegenheiten halten bie fieliginim Ben-र्रेलीचा ज्ञाल है 100 मन वर्षल वेटड प्रेलीमामामावेटाड वेपार्थ Litere un Erangl id. Die oberfie Alfficht und entung bes Orbensweime führt unter bem Bunfte eine defendern Comprepation Commission von Sandie a i fen. Eloferne et renen merben durch den Befchof Éridifchaf , wenn das kluster ihm jegemider nicht eremt it, som der Heneral vom den Bavit, begenungs wer'e au Gavernehmen biefer Baffangen ernannt.

## (.. Prateftantifde Girde.

Bo sie romichelichen Albiter und Sicher burch ne Keformation jur Aufgebung timen und fofern fie gu Unverfraite nitituten, bogerm Shulen, Unterhaltungsadufern für Frauen aus höheren Ständen, namentlich vom Abel, oder zu ihnlichen Anftalten umgewandert murben, blieben fie unter biefem diamen theilmeife befieben und beiteben fo noch gegenwärtig. Beifvielsweife führte das Benedictinerftift von Bergen bei Magdeburg and nach feiner Umgeftaltung in ein Anmnafium oder Pidas gogium den Ramen "Alofter Bergen" fort, und die dortigen Baulichkeiten beigen io auch noch jest, nachdem diese Lehranstalt verlegt worden ift. Aehnliches gilt von Loccum im Cannoverichen, deffen protestantifcher Borficher als "Abt" bezeichnet wird: ebenjo ipricht man von dem "Rlofter" Zinna bei Juterbogt, obgleich deffen Gebande weber ein geiftliches, noch ein Schulinfittut, noch ein Camenstift enthalten. Die Runniegung der 3 "Klöster" Dobbertin, Malchow und Ribnin in Medlenburg, welche als Aiple für protestantische Frauen und Töchter dienen, wurden 1843 ausschließlich dem Abel zugesprochen. Gine derartige Anstalt in der Ostpriegnit ist auch das "Kloster" jum heil. Grab. In Danemark besteht, ebenfalls in der Eigenschaft eines Abelsstiftes für Frauen, ein protestantisches Aloster zu Balloe mit einem sehr bedeutenben Bermögen. — Die Anglikanische Kirche von England mit Bales jählt an 1(4) folder "Rlofter". Gier unternahm es 1863 der Bufepistische anglikanische Beiftinne inne unur dem Aumen "Bender Ignation" in Kormen mu fundströmmes klovier mad der Rogd Benedick mit Lauren Lidinar in f. m. zu gründen mit vog mir Surfammung vom Seldveirrägen hier fin, weine und von fenen der höheren Stände in zienichen Hale mit von fenen der höheren Stände in zienichen Hale mit den von der Minuch gelleder mit Linfor und Sandauen im dande umber. Er feste deie Sammungen nam im 1. 1844 forr und 1845 war a in Legenfe, ein dennes fauses Benedammerklober zi finfren. In feine Justimeren im 1864 mit underer anglifimit den Hentlichen mis sandan, welcher els "Sanda Binnt einen "Singlischen Erden der Burmberzigkeit" mit den 3 Hamitgenlieden in Kewanite zu errichten befrecht war.

I. Aufernalis bie Carritenthame. Religife heimeine Surfedier von dem Auftreten des Amenius in Allingram werden von Klamororas bei Planes as withner allgemeine Analogen zu den derfilichen Orden fana man in den Littisversingungen wie in den Me fiernenweien, beimders in dem Infirmux der Befintimen ber den Kimern, finden. Aber weit framountere Aehnlich feiten?, weins unch merk mur in dem ünferlichen Bein, wie dem Kosenkranze, owen Ach in dem Buddhismos Affens der Sammilde feit zuhlenche Priefter bei वेला क्षेत्रवेवारीच्या, वेलाया हेर्यार आगे वालीप अने देने सिर्फ lionen geschäft werd, find auf Mouche zu bezeichnen, da fie in gemeinsamen Benausungen, im Silibare und unter andern, den römisch facholischen sehr abulichen Sv densregeln leven. In den sein wielen Klisstern wohnt oft eine große Angagt berfamment andere balten fich in Fremitagen oder Claufuren mit. Daneben eriffiren and Rannenfläfter, unter innen manche reich ausgefinttete, in weiche nich numenrlich Frauen aus bochgestellten Families puridhehen. \* Gin Baupiffe biefer Moncheorden ift Diret, wo die Minchegenfricher die Land beberricht: die dornige Stadt Harfa fabite um 13e3 mehr alf M. (1) facher Briefter oder Mänche Talapoinen. Auch in andern Stadten diefes Landes fowie bes Reichel Siam und anderer offaffanicher Gebiete beiteht die Bo volkerung zur Halfte aus folden, meift mannlichen Religiofen. Indem mührend des 10. Jahrh. der Buddits mus fait die gange Mongolei gewann, errichtete er bier ebenfalls gabireiche Albiter." Diefe finden fich auch in großer Menge auf dem weiten Gebiete von Chine, wo ihre mannlichen Infaffen, Bongen genannt, gemeine und unwissende Menichen, eine Art von widerwärtigen Bettelmonchen, die Culmefunctionen verrichten. 7 Richt minder ift in Japan das buddhiftische Mönchewesen ver-

<sup>3 3</sup>ft boch wieder in neuefer Beit ein wesenticher vorbildticher Sinflig biefer Aniaionstorm auf bas Sbriftenthum überbaupr vertheidigt worden. 4 A. A. Können, Die Religion
bes Buddha Berlin 1857. 5) E. von Schlagintweit,
Buddhism in Tibet Beinzig 1863. Dazu beffen Borträge in München, Januar 1865, in den Beiteren für handel, Gewerke
und sociales Leben zur Magdeburger Zeitung 1865, Ar. 5. 6) And A. Baftian's Berichten. 7 A. Litchboff, Bortrag bei ber 1. Berfammlung des Allaemeinen evang, protessant. Missions vereins zu Beimar, Juni 1884

breitet, welches bort auch für andere religiöfe Seften besteht. Dazu tommen bei biesen wie bei ben Bubbhiften auch weibliche Klosterleute; ein Bericht von 1871 gibt auf Grund bes letten Cenfus die Bahl ber Monnen auf bem Infelreiche ju 6714 an. Ebenfalle Priefter und jugleich Monche find bie Talapoinen in Birma, Annam und Siam; in Bankot, ber Hauptstadt von Siam, wo ber König beren papstliches Oberhaupt ift, zählte man ihrer in den sechziger Jahren biefes Jahrhunderts an 10,000.8) - Auf mohammebanischem Gebiete treffen wir bie Derwische, beren Name — perfisch Fatir — einen Armen bedeutet, jum Theil als umherziehende Buger und Fanatifer, ein durch Faulheit, Ignorang, Frechheit abstogendes Beschlecht, welches bennoch bon hohen Berren fehr respectvoll behandelt wird. 9) Sie bilben mehrere Orden, welche seit bem 9. Jahrh. organisirt find, und befigen nicht wenige Rlöfter mit Moscheen, beren Ginnahmen, nicht felten ziemlich bebeutend, zum Theil aus bem Batuf (geiftlich-tirchlichen Grundbefite) fliegen. Aber auch die Ulemas, welche nicht excurriren, sondern als Briefter, Rechtsgelehrte, Lehrer, gleich ben romifch-fatholifden regulirten Weltprieftern, ein ftatarifches Leben in flosterartigen gemeinsamen Wohnungen führen, tann man als eine Gattung von Mönchen in Anspruch nehmen. Eine solche Anftalt, welche auch als eine monchische Universität der mohammedanischen Wiffenschaften bezeichnet werden barf, ift 3. B. die altberühmte Moschee El Afchar in Rairo, ju welcher umfangreiche Gebaube mit Wohnräumen für bie Ulemas und beren Schüler (Novigen) gehören; 1883 gablte fie 216 ordentliche Lehrer (Brofefforenmonche ober Priefter) mit 12,000 Boglingen. -Chenfo weift ber Cultus bei ben ameritanischen Bolfern, 3. B. in Mexico vor ber herrschaft ber Spanier, Inftitute auf, welchen man ben Namen religiöfer Orben ober (J. Hasemann.) Rlöfter beilegen fann.

Kloster-Bergen, s. Bergen. KLOSTERGELUBDE (das). Bon den mannichfaltigen Gelübben, auf deren allgemeines Befen, biblifche Begrunbung, religios-fittliche Bulaffigfeit u. f. w. hier nicht eingegangen werben tann, bezeichnet bas Rloftergelübbe ein Berfprechen, burch welches fich jemand an bie Bugehörigkeit und die Satungen eines Rlofters, beziehungsweise eines firchlichen Orbens binbet, welchem bas Rlofter angehört, und zwar haben wir es in ber nachfolgenden Darftellung nur mit berartigen Gelübben innerhalb der driftlichen, vorzugeweise ber romisch-tatholischen Kirche zu thun, welche praktisch und theoretisch bie religibsen Belübde weit eingehender als bie griechischtatholische ausgebildet hat.

3mar muß angenommen werden, bag von benjenigen, welche einer Monches ober Nonnengemeinschaft beitraten, gemiffe Berfprechungen in irgenbeiner Form, wenn auch ber einfachsten, schon bei ber Entstehung ber erften namhaften flofterlichen Gemeinschaften gegeben worden find, um ihre Augehörigkeit zu erklären: aber feierlich abgelegte und ausführlich formulirte Rloftergelubbe find, soviel man weiß, erft durch die Orbeneregel Benedict's von Nurfia, welcher 529 das berühmte Klofter auf dem Monte Caffino grundete, eingeführt worben. Erfolgte die so jur professio umgestaltete promissio in den erften Jahrhunderten nach Benedict bald auf den thatfächlichen Gintritt in ben Rlofterverband, fo legte fich später zwischen biesen und die Abgabe bes Belübbes eine längere Probezeit, das Noviziat; seit dem Auftreten der Bettelorden im 13. Jahrh. beftiminte die Rirchenbehörbe, in letter Inftang ber Bapft, ausführlicher die Form und ben Inhalt der vota\*), deren sich für ein Rloster, resp. einen Orden im strengen eigentlichen Sinne brei allgemeine herausbilbeten: bas ber Reuschheit, ber Armuth und des Gehorsams, nämlich gegen die Genoffenschaftsregeln, in welche ber Behorfam gegen die firchlichen Oberen eingeschloffen ift. Nur wer die Belubde abgelegt, ben feierlichen Profeg gethan, ift ftimm- und vollberech=

tigtes Mitglieb (Conventual).

Unter der Reuschheit murbe und wird hauptfächlich bie Chelofigfeit verstanden und beobachtet, im übrigen aber von firchlicher Seite weitgebenbe Conniven, geubt, wogegen die firchliche Disciplin in ihrem Interesse ftreng auf bas Gebot bes Behorfame hielt und noch halt. Das Botum der Armuth gab infolge des Auftretens der Bettelorben zu vielen Streitigkeiten und oft fehr eigenthumlichen, fich widersprechenden Entscheidungen ber Bapfte Beranlassung. Die einzelnen Mönche und Nonnen sollten die Armuth Chrifti tragen; aber die Rlöfter erwarben oft einen hohen Reichthum. Es fam, befonders hinfictlich ber Bettelorden, zu ber theoretisch aufgestellten, aber thatfächlich mehr ober weniger nicht innegehaltenen Unterscheidung ber hohen, ber höheren und höchften Armuth. Die hohe Armuth follte barin bestehen, daß ein Rloster nur so viel liegendes Eigenthum haben burfte, als ju feiner Erhaltung nothwendig mare, wobei freilich die Grengen ber Mothwendigfeit fehr weit gezogen werden fonnten. Bei ber höheren Armuth sind Grundbesit - selbstverständlich mit Ausnahme der Gebäude, des Gartens u. f. w. - ausgeschloffen, bagegen bewegliche Gegenstänbe, wie Speifen, Betrante, Bucher, Rleiber und anbere ahnliche Dinge erlaubt, obgleich es sich auch hier um das Mag handelt. Wenn ein Rlofter weder unbewegliches noch bewegliches Eigenthum besitt, so gehört es der höchsten Armuth an. Um mit biefer Theorie die Thatfachen in Einklang zu bringen, find allerlei Fictionen in Anwenbung zu bringen, wie z. B. die, bag die Rirche die Befigerin fei. Mit folden Borbehalten ftehen bie Rarmeliter und Augustiner unter ber hohen, die Dominicaner unter der höheren, die Franciscaner und besonders die Rapuziner unter ber höchsten Armuth.

Außer den drei allgemeinen Gelübden werden bei verschiedenen Orden noch besondere abgelegt, wie bas bes - nicht absoluten - Schweigens bei ben Rartaufern,

<sup>8)</sup> Globus 1865, Bb. 8, Lief. 8. 9) Berm. Bambery, Reifebericht, auszugeweife im Auslande 1865, Rr. 44.

<sup>\*)</sup> Rach bem Stanbe ber bamaligen scholastischen Theologie haben Betrus Lombarbus, Thomas Aquinas u. a. bie Begriffebestimmungen bearbeitet.

bes unbedingten Gehorsams gegen ben Papst bei ben Jesuiten, ber Krankenpflege bei ben Monchen und Monnen, welche fich berfelben als ihrer speciellen Aufgabe widmen. Bei den Jesuiten braucht man nicht wie deren patres ben feierlichen Profes ber quattuor vota zu machen, fondern nur soli Deo bas Gelübbe abzulegen, um als wirkliches Mitglied bes Orbens (als scholasticus ober coadjutor) ju gelten. Lehrbrüber, Barmbergige Schwe= ftern und andere Religiofen, welche den (neueren) Congregationen im Unterschiede von den eigentlichen (älteren) unter Claufur u. f. w. stehenden Orden angehören, leiften nur bie einfachen (nicht firchlich feierlichen) Belübbe jum 3med ihres besondern Berufes, wie fie auch in anderm Sinne von ben Afpiranten bes vollen Donches und Monnenthums geleistet werden. - In neuerer Zeit beftimmte 1856 ein an alle Generale ber mannlichen Orben gerichtetes Circularschreiben ber mit ihrer Oberaufsicht betrauten Cardinalscongregation: Es sollen alle, welche in ein Rlofter eintreten wollen, nicht blos forgfältig auf ihre Tauglichkeit hierfür geprüft, sonbern auch nicht vor bem 16. Lebensjahre jur Ablegung bes einfachen Gelübbes zugelaffen werben; erft 3 Jahre nach bemfelben darf ber feierliche Profeß (der vollen Gelübde) geschehen, aber für keinen Rovizen, welcher über 25 Jahre alt ift.

Bom Klostergelübbe kann nur ber Papst ober sein Delegirter dispensiren, eine Erlaudniß, welche nur unter besondern Umständen, nicht leicht ertheilt wird. Als Pater Räs in Bürzdurg von dem Könige zum Bischof daselbst ausersehen war, verweigerte ihm der Papst im Januar 1878 den Dispens zum Ausscheiden aus seinem Orden und seine Erhebung auf den Bischossstuhl unterblieb. In der orthodoxen Kirche Rußlands ist neuerdings ein solcher Austritt sehr erschwert worden. Die römischtatholische Kirche bedrohte und belegte, wenn möglich, in frühern Jahrhunderten den Bruch des Gelübdes mit harten Strafen, selbst mit dem Tode; das Concil von Trient setze eine mehrjährige strenge Buße auf dens

In neuerer Zeit, besonders seit der großen Franzbssischen Revolution, sind die Mönchs- und Nonnengelübbe, erstere auch in Berbindung mit der Rücksicht auf die allgemeine Wehrpslicht durch die Staatsbehörden zum Theil ganz verboten, zum Theil beschränkt, bezw. unter Controle gestellt worden. Die seit 1830 in Frankreich erlassen aber auch über sie keine Strase; 1856 wurden in Mexico Alostergelübde unter Androhung von Strase verboten; eine baierische Ministerialversügung vom 23. März 1847 brachte eine frühere staatliche Bestimmung in Ersinnerung, kraft welcher keine Konne vor Beendigung des 33. Lebensjahres das Gelübde ablegen und bei der Abslegung ein königlicher Commissar zugegen sein sollte, um die Freiwilligkeit oder Unfreiwilligkeit zu constatiren und unter Umständen die vota zu sistiren. (I. Hasemann.)

unter Umftänden die vota zu sistiren. (J. Hasemann.)
KLOSTERGRAB (Grab, Hrob), alte Bergstadt in Böhmen am Fuße des Erzgebirges im Bezirke Teplitz, ist Kopfstation der Prag-Durer Eisenbahn, von welcher aus der Anschluß an die sächsische Freiberger Bahn an-

gestrebt wird. Es liegt in einer anmuthigen Gegend am Ausgange eines Erzgebirgspasses, der über Stiklasderg und Neustadt nach Moldau führt. Zahlreiche Bingen und Halben in der Umgebung deuten auf den ehemals schwunghaft betriebenen Bergbau hin. Die Stadt besitzt nach der Zählung vom 31. Dec. 1880: 1660 Einwohner, die sich von der Landwirthschaft, dem Obstdau und dem Kleingewerbe, insbesondere der Strumpswirterei ernähren. Lettere wird neustens auch fabrikmäßig betrieben. Die Pfarrei wird vom Osseger Kloster besetz; die seit 1786 bestehende Schule zählte 1881 in 4 Klassen 380 Kinder. Seit 1795 besteht ein besonderes Armeninstitut.

Alostergrab verdankt seinen Ursprung den daselbst befindlichen Silberminen, die wol ichon im 13. 3ahrh. burch bas mächtige Gefchlecht ber Riefenburge aufge ichloffen murben. 3m felben Jahrhunderte gelangte ber Ort unter die Berrichaft des benachbarten Ciftercienferklostere Offegg, welches ben bergmännischen Betrieb bet Silberbergbaues auf alle Weise forberte. Städtische und Bergfreiheiten erhielt bie Stadt von den Ronigen Beorg von Bodiebrad (1458), Bladislam (1477 und 1478), Max II. (1561), Rubolf II. (1577), Matthias (1612), Ferdinand II. (1628), Ferdinand III. (1644), Leopold L (1658), Karl VI. (1732), Maria Therefia (1747), 30° seph II. (1783) und Franz II. (1796). Nach dem Dreißigjährigen Rriege verfiel, wie überhaupt im Erg gebirge, fo auch in Rloftergrab ber Bergbau, und wenn auch im vorigen und unserm Jahrhundert bas Aerer und Privatgewerte benfelben wieder aufzunehmen suchten, so geschah es boch nur mit geringem Erfolg. Im 3. 1824 und 25 lieferte der Barbaraftollen eine Ausbeute von 18 Mark 15 Loth. Noch in den sechziger Jahren wurde von der "Dreieinigkeite- Gewerkschaft" auf den Zechen St.-Barbara, St.-Johannes und Allmacht Christi Gewältigungsbau getrieben. — An die Stelle des alten nunmehr gang banieberliegenben Silberbergbaues wird in der Nahe von Rloftergrab gegen Teplit ju lebhafter Bergbau auf Brauntohlen betrieben. Derfelbe batirt bis ins 17. Jahrh. zurück und verdankt seine Eröffnung dem brürer Burgermeister Sans Weiblich, ber im Beginn bes 17. Jahrh. auf ben Grunden bes Stiftes Offeag besonders bei Alostergrab Braunkohlen förberte und bie felben zum Alaunfieden, Raltbrennen, aber auch bereite jum Beigen ber Bimmer benutte.

In weiteren Kreisen ist Klostergrab baburch bekannt geworden, daß es mit der Stadt Braunau Beranlassungab zu jenen verhängnisvollen Streitigkeiten der protestantischen Stände und der böhmischen Statthalter dezüglich der Auslegung des Majestätsbrieses Rubols's II., welche zum Fenstersturz und schließlich zum unglädseligen dreißigfährigen Krieg führten. Die Klostergraben nämlich, die die Lehre Luther's angenommen hatten, wurden durch den prager Erzbischof, der seit 1580 in den Besitz der osseger Güter gelangt war, gezwungen, ihre protestantische Kirche zu schließen und später sogar niederzureißen (1616). Die Stände aber erblickten in diesem Borgehen eine Berletzung des Majestätsbrießes und protestirten auf das energischste dagegen. Der

weitere Berlauf bes Streites ist bekannt. Der Platz, wo die ehemalige protestantische Kirche gestanden, wird noch jetzt in einem hinter dem Rathhause befindlichen Obstgarten gezeigt. Der letzte Stein des verschwundenen Gotteshauses wurde noch im 3. 1863 als Unterlage der neun Kegel bei einer dem denkwürdigeu Orte nahegeslegenen Kegelbahn benutzt, ist aber mit der Beseitigung derselben auch persoren gegangen. (L. Schlesinger.)

berselben auch versoren gegangen. (L. Schlesinger.)
KLOSTERMEYER, gewöhnlich Klosternaier (Matthäus, Matthias), der Bairische Hiest, auch Brentanhiesel genannt. Zur richtigen Beurtheilung des abenteuerlichen und gewaltthätigen Wildschulzen Klostermaier mussen vor allem seine Zeit und seine heimet ins Auge gefaßt werden. Dies sind die Hauptgesichtspunkte, von denen aus sein Leben und Thun zu betrachten sind. Der ihn die zulett beherrschende Wahn von der Lobenswürdigkeit seines gesetwidrigen Treibens sowie seine undezwingliche Eitelkeit, die ihn dazu veranlaste, sind nur Nebenpunkte und mehr von psychologischem Interesse.

Wenn es Thatsache ist, daß heute noch ein großer Theil des Boltes von der Meinung durchdrungen ift, die freilebenden Thiere in Bald und Feld und die Fische im Waffer burften nicht bas versonliche Gigenthum eingelner Menichen fein, sonbern feien bas Gemeingut aller, fo muß wol diese Unficht eine allgemein verbreitete gewesen sein zu einer Zeit, wo das Landvolk unter bem übermäßig großen Wildstande schwer zu leiben hatte und für ben angerichteten Bilbichaben nur ein geringer Erfat geleistet wurde. Für den Bauer galt infolge beffen als Befreier, wer ihm diese Plage erleichterte, und selbst Beiftliche fahen foldem Thun ruhig zu. Die Strafen, welche die Wilddiebe bedrohten, maren überaus hart und galten in ben Augen ber Betroffenen als ungerecht; bagu tam, daß die bamale meift roben und anmagenden Forftbeamten und Gerichtsbiener fich gegen Wilberer große Bewaltthätigfeiten und felbft Graufamteiten erlaubten. Deshalb verhaft und als Bebruder angefehen, geftattete fich bas Landvolt alles gegen fie, wodurch die gegenfeitige Erbitterung immer neue Rahrung fand. Rechnet man hinzu, daß das bairische und schwäbische Landvolt von jeher an die Führung und geschickte Handhabung von Schießwaffen von Jugend auf gewöhnt ift, und daß in wenig bevölkerten, mit Balbern durchichnittenen ausgebehnten Landstrichen bas Gefühl ber Urwüchsigkeit und ungebundenen Freiheit fich leicht gewaltfam Bahn bricht, fo ift nur naturlich, bag ber auf ber Scheibe mohlgeubte Shute feine Geschicklichkeit auch auf ben Bogel im Fluge und das fliehende Wild zu erproben municht. Der hang jum Wilbern liegt benn auch tief im Charafter bee Gudbaiern begrundet und lebt noch jest in voller Starte fort, wenn auch das Gefet den noch bis vor furgem den Bilbichüten umgebenden Nimbus nunmehr vollständia weggestreift hat, wodurch er nur noch ale Wildbieb erscheint.

Matthias Klostermaier (bie Bezeichnung "hiesel" ist eine volksthümliche Abkurzung: Matthies, hies, hiesel), geb. am 3. Sept. 1736 im Dorfe Kissing unweit Augsburg, Landgerichtsbezirks Friedberg, war der älteste Sohn des hirten und Tagelöhners Michael Klostermaier,

ber dort das sogenannte "Brentan-Bausle" bewohnte (baher ber Rame: Brentanhiefel). Bon feinem Bater, ber ein guter Schute mar und unter bem Jager Borsching zu Kissing häufig an der Jagd theilnahm, ohne fie indeg jemale in unerlaubter Beife auszuüben, erbte der Anabe das Schießtalent und die Liebe zur Jagd, und er übte sich schon frühzeitig im Scheibenschießen, mahrend er in ber Schule gute Fortidritte machte und zu Saufe tüchtig zur Arbeit angehalten wurde. Mit zwölf Jahren verbingte er fich jum Schweinehuten nach Mergenthau, einem Rloftergute ber Jefuiten in ber Rabe feines Beimatortes; fpater ging er feinem Bater bei beffen Arbeiten an die Sand, zugleich beschäftigte ihn ber Sager Borund Lerchen auf bem Lechfelbe. Das reichlich verdiente Beld verwendete Diefel hauptfächlich auf feine Rleibung, bie er gern jägermäßig trug; auch taufte er sich einen in ber Begend berühmten Stuten, ben er bis an fein Ende führte.

Der Bersuchung jum Wilbern erlag er jum erften Mal beim Bogelfang auf dem Lechfelde, wo er einen stattlichen Birich nieberschoß. Dede und Beweih vertaufte er, das Fleisch marf fein Bater, der ihm ein Beständnig abgerungen und eine berbe Züchtigung ertheilt hatte, ftudweise in ben lech, um es zu befeitigen. Siefel fand indeg bald Belegenheit, feiner Jagbluft in gefetlicher Weise zu fröhnen, da das Batrimonialgericht der Jesuiten ju Riffing ihn im 3. 1753 bem nunmehr alten Jager Wörsching als Gehülfen beiordnete, mit der Station in Mergenthau. Aber icon 21/2 Jahre darauf brachte ihn fein Leichtfinn um biefe einträgliche und für ihn fo paffende Stelle: die öffentliche Berspottung eines alten Drbensgeiftlichen, ber auf ber Jagb anftatt eines Safen eine graue Rate geschoffen hatte, mar die Urfache feiner Dienstentlaffung. Siefel verbingte fich barauf ale Rnecht bei bem Bauer Joseph Baumuller in Riffing, bem er bis 24. April 1761 treu und fleißig biente; boch ging er babei heimlich auf die Jagb, und es befestigte fich in ihm mehr und mehr ber Wahn, bag vor ben Augen Gottes das Wildern tein Berbrechen fei. Stets gut gekleidet, zeigte er an Feiertagen in den Wirthshäusern feine fast ane Bunderbare grenzende Fertigfeit im Schiegen, spielte Rarte und tangte leibenschaftlich, ohne jedoch ausschweifend zu sein. Dabei war er ein guter Sohn und fleißiger Arbeiter, und gewann die Liebe ber Tochter seines Dienstherrn, Monita Baumuller, die ihm ftete treu blieb, was von ihm nicht gefagt werben tann.

An jenem 24. April 1761 ließ ihn plössich der kurfürstlich bairische Pfleger zu Friedberg, dem Hiesel's Wildbiebereien kein Geheimniß geblieben waren, von Werbern ausheben und nach Friedberg führen. Durch eine gut angelegte List gelang es ihm jedoch, von dort zu entsommen, worauf er dem Lech zueilte, dessenden Jusaren durchschwamm. Bon Fiederfrost geschüttelt, geslangte er nach größter Anstrengung in das schwädische Dorf Ottmarshausen, wo ihn ein Bauer aufnahm und drei Wochen bis zu seiner Genesung pflegte.

XIII A4 44 Helent Cletel utten bie Babn bes Ber-A.id,iat, tann burch Wei millelung beffelben Bauere murbe 41 Hil Buner Utulituger, einem berachtigten Wilbbiebe, fere feuler, um 14 wept. 1770, ju Gangburg binge-Haftel willebet. befinnt, an beffen Banbe er fich anfolog, frudfuent er felmtlich feinen geliebten Stuben aus Riffing herhelgehalt hatte. Lind balb trennte er fic wieber von felnen ihenaffen und fammelte felbft Wilbichuten um fish mit benen er gebn tabre lang bie außerft wild. telifien Megenben im bfiliden Theile bes fdmabifden und megitliben Theite bee bairifden Rreifes, am beit und ber ittler, burchftreifte. Diefel gab fic babei ben Edetn, ale babe er es nur aus Mittleib für bie Ummern abernommen, ble Abergroße Menge bee Wilbes in bereingern, wofür ibm biefe bereitwillig mit Rath und Ahal beillandenz von großer Dülfe war ihm babei ber hillib thu bervorgerufene und genabrte Aberglaube, bag et fugelfest jet und ein Soudgeift ibn immer rechtzeitig um Mejahr marne. Da er ankerdem weder Diebstahl und Manbereten bei feinen Wefelten butbete, auch gegen Harpbramte im gangen glimpflich verfuhr, fo blieben vier thibis lang bie Gircisch auf ibn. namentlich wegen der Accommendate have brunhed, heren Beborden nie rocht zufammenmirken, ganzind ersolgioz, dis er endied im Rai Lie dund den Berrard einer Duberen Weneffen gelangen and nach bandabery gerabit wurde. We man ibn. bit his uput entheunest eitegen briter und in gegebiebeitparticular of the controller o 241:4

this peak of the contribution of the first some force of the contribution of the contr

The Artery of minoric and Rober Re Records and Bernards and Bernards and Condition Continued Report in Recommendate Reports and Recommendate Reports and Recommendate Reports and Recommendate Records and Recommendate Reports and Records and Record

Borher wollte er jedoch von seinen Rameraden Abschied nehmen.

Die Zusammenkunft mit seinen bisherigen Genosien fand am 4. Juli 1767 in einem Walbe bei Augsburg statt. Ueber 40 Wilbschützen waren erschienen, denen ihr Hauptmann in längerer Rebe seinen Entschluß anzeigte, indem er sie zugleich bat, gleichfalls ihr Gewerbe aufzugeben. Doch war das ohne Erfolg und aus allem geht hervor, daß es auch ihm mit diesem Entschlusse nicht ernst war. Seine Eitelkeit suchte Befriedigung, und so trat er wieder als Hauptmann an die Spitze der Bande, der er nun

eine festere Organisation gab.

Nun begann eine Reihe der größten Gewaltthätigkeiten, welche einzeln aufznzählen zu weit führen würde. Die freie Jagd wurde zur Rebenfache, der Kampf mit den Jägern und Soldaten und mit den gegen ihn aufgebotenen Landleuten war für Hiefel der Hauptanziedungspunkt; Rand und Diedstahl waren an der Tagesordnung, und den Schauplat bildete wieder der bairische und schwähliche Kreis. Endlich beichlossen die Stände des schwählichen Kreises auf einer Berjammlung zu Angsburg, Viciel's Gesangennahme mit vereinten Krästen zu verfuchen, und an die Spise der Expedition stellten sie den Premierlieutenant Schedel, einen altem erfahrenen Soldaten, mit der Anweisung an alle Bedörden, demselben jew Unterstügung zu leisten.

Dus aus beinabe breibundert Mann bestehnie Com, julummerzeige aus Soldern, Gigen und Keligerhimern, weber auch Franzöunde undt fehlen, tidte am 14 Sin. 1771 unrzeite Tille in Sterzell ein, w Pariet und neum feiner Kumernden im Sufthanfe über nation dance. Er die oben benn Kummirch, als de şan Anşiriğ definince Manaiduft his union den Historia heraria, a. Die Unterraiaums der Wähläufen geluf erdes nicht vonlitätig, dem erf die Samming eines de Bunde angehengen Suben inringen alle in die Link no est the Armeter terminen. Die Amsternag sä भ राष्ट्रकेटन अवस्थित जात क्षेत्रवं केंद्र कामकेटल, जाते के वर्ष Bunn bis bin en energindigen Kinner, maden meken dade amenicament became but read readance one Cobung ir die Left der Line dum im I Total sommetric Barrana mannerrar des adas id de Cam deld genur nie Kama fillen. Danmi werk There distings in it is become distinct विकास कर व्यापन करता. प्राप्त प्राप्त कर व्यापन व्यापन व्यापन विवासीय Bergreit, Sied allen fund. Er nittere nis den Simb and the militar in Subur, der tim hunce public raid. Is or and day baile and, batte de Burner. training day of the en er er de Sub fore for or is for earlier or governor, and an impromise auf gen Sufe but grieft Sputten reigenung mit in Signals and Proper proper such field min mer be gebert mit Die ben bei ber ber Riners martie Mortere einer Fenteren wird I. ige their transport gebrach die Littermale an James ergert, "ich ibre fiebeite bei infelbe berteite me ? Gett na fie eineren fe tomme an mich wie in Geber brite, bin a beitem betteigen gieter

burch bas Schwert; er selbst wurde in eine frische Ruhhaut eingewickelt, wobei nur Kopf und Hände, in benen er ein Erucifix hielt, sichtbar blieben, nach bem Schaffot geschleift, wo man ihn erst erdrosselte, seine Glieber mit dem Rade brach und den Körper dann unter dem Schaffot viertheilte. Der Kopf wurde auf den Galgen gesteckt, ein Biertheil an den Galgen gehängt und die Eingeweibe darunter begraben. Die drei anderen Biertheile stellte man in drei andern Ortschaften als warnendes Beispiel auf, das eine sogar in Füssen, einer damals schwäbischen Stadt an der Grenze von Tirol.

Bon Gestalt war Alostermaier wohlgebaut, fast sechs Fuß hoch. Seine Miene war freundlich, seine Augen waren lebhaft, boch seine Gesichtszüge weniger einnehmend als ausbruckvoll. Er hatte bei seiner Hinrichtung erst ein Alter von 35 Jahren weniger brei Tagen erreicht.

(Ferdinand Moesch.) KLOSTERNEUBURG, Stadt im Erzherzogthume Desterreich unter ber Enns am rechten Ufer ber Donau, welche hier eine Meereshohe von 162 Met. hat, 10 Kilom. oberhalb Wiens, im 48° 19' nordl. Br. und 33° 59' öftl. 8. von Ferro gelegen. Die Stadt gehört zur Bezirkshauptmannschaft hernals, ift Station ber Frang-Josephsbahn, der Sit eines Bezirtsgerichts, eines Steueramts, hat eine t.t. ono- und pomologische Lehranftalt und eine t. t. chemisch physiologische Berfuchestation für Bein = und Obstbau, ferner eine große Raferne, eine Pionier- und Flotillenschule und einen Schiffbauhof. Die Stadt, welche in eine obere und untere zerfällt, die voneinander durch ben Kirlingbach getrennt werben, gablt 7365 Einwohner, welche sich zum großen Theil mit Beinbau und ftabtischen Gewerben beschäftigen. In ber obern Stadt liegt bas berühmte regulirte lateranenfische Chorherrenftift bes heil. Augustin, welches im 3.1881 aus 62 Priestern, 3 Nicht-Profek-Klerifern und 2 Novigen Das Stiftsgebäude ift ein weitläufiges, aus vielen Gebäuden verschiedener Jahrhunderte ausammengesettes Bauwert. Davon ift ber neue Bau aus bem vorigen Jahrhundert durch seine Stärke, Dauerhaftigkeit, Bracht und Schönheit besonders bewundernswerth. Doch find von bemfelben blos ber füb- und norboftliche Flügel fertig. Unter bem Stifte behnt fich ein brei Etagen tiefes Labyrinth von Beintellern aus, welche bas Rlofter besonders vor dem Jahre 1848, als es noch große Weinzehente einzog, benöthigte. Das Stift ift fehr reich an Runftgegenftanben. (Bgl. A. Brimiffer, Runfinachrichten von Klosterneuburg im: Archiv für Geographie, Siftorie u. s. w. herausgeg. von Hormahr, Jahrg. XII, 1821, S. 391 fg.; und im Taschenbuche für vaterlandische Beschichte herausgeg. von Hormayr, Jahrg. 1848, S. 284— 98 und das Prachtwert: T. Festorazzo und M. Saller, Das Stift Klofterneuburg, in 31 Blättern mit historischem Text von D. Fischer, Wien 1845.) Bor allem ift die Rirche hervorzuheben, an welcher die fieben Jahrhunderte ihres Bestandes noch nicht jede Spur ihrer älteften Geftalt verwischt haben. Es ift an berfelben nicht blos die Grundform der dreischiffigen romanischen Bafilita, sondern auch äußerlich manches Detail ber romanischen

Architektur sowie an der Westfaçade fast vollständig der gothische Erweiterungebau späterer Jahrhunderte ertennbar. Sie ist gegenwärtig einschiffig mit beiberseits angeschloffenen geräumigen niedern Rapellen und hat im Innern eine lange von 62 Met. und eine Gesammtbreite von 23 Met. (Bgl.: Die Stiftefirche zu Klosterneuburg, in ben Mittheilungen ber t. t. Central-Commission gur Erforschung und Erhaltung der Baudenkmale, Wien, Jahrg. X, 1865, S. 59 fg. Ein Farbendruck bavon befindet fich in bem Werte: Rirchliche Baudentmale im Erzherzogthume Desterreich unter ber Enns, Wien 1861, S. 17.) Der Areuzgang ift ein Bauwerk des Uebergangsstils mit Glasgemälben des 14. Jahrh. (Bgl. F. B. G. Zappert, Ueber einige Glasschildereien im Chorherrenftifte Rlofterneuburg, in Hormanr's Archiv, Jahrg. 1836, S. 57 fg., und A. Camefina, Die altesten Glasgemalbe in Rlofterneuburg, im Jahrbuche ber f. t. Central=Commission zur Erforschung u. f. w. ber Baudenkmale, Wien, Bb. 2, 1857. S. 170 fg., mit 22 Taf.). Auf bem Plate neben ber Rirche steht eine aus dem 14. Jahrh. herrührende Lichtfäule. In dem alten Rapitelsaale ist der berühmte von Nicolaus aus Berdun 1181 angefertigte, fogenannte Berbuner Altar mit prachtvollen Emailtafeln und Temperabilbern. welche 1863 restaurirt wurden. (Bgl.: Die Arbeiten Camefina's, Beider's und Saden's in ben Berichten und Mittheilungen des Alterthumvereins in Bien, Bb. IV. 1860 und Bd. X, 1869, S. 53. Ferner Beiber's Befchreibung in bem Berte: Kunftbenkmale, Mittelalterliche, bes öfterreichischen Raiferstaates, herausg. von Beider, Citelberger und Hieser, Stuttgart 1858-60, Bb. II, S. 115-126; ferner Beiß: die Temperabilber des Berduner 21[tare, in ber Defterreichischen Wochenschrift für Wiffenschaft, Runft und öffentliches Leben, Wien, Jahrg. 1864, Bb. III, S. 369 fg., und über die Restauration berselben Mittheilungen ber t. f. Central-Commission zur Erforschung ber Baubenkmale, Jahrg. XI, 1866, S. III.) Die Rapelle des heil. Leopold enthält zum Theil die Schätze bes Stifts. (Bgl. R. Beiß, Der Schatz bes reg. Chorherrenstifts Klosterneuburg, in ben Mittheilungen ber t. f. Central-Commission zur Erforschung ber Baubentmale in Wien, Bb. VI, 1861, S. 233 fg.) Den nieberöfterreichischen Erzherzogshut, welchen Raifer Marimilian I. 1516 bem Stifte übergab und beffen fich die Regenten Defterreichs bei der früher üblichen Erbhulbigung bedienten, prachtvolle firchliche Gerathe, Gefage, Bilber, Elfenbeinschnitzereien, barunter befondere brei emaillirte Reliquienichreine aus bem 12. Jahrh., zwei hölzerne Reliquienbehälter aus bem 14. und 15. Jahrh., Reisetelch fammt Batene, Softienbuchse und Deftannchen aus dem 14. Jahrh., andere Relche, Krummftab, Ciborium, Oftenforium u. f. w. (Bgl. Camefina in ben Mitthetlungen ber t. t. Central-Commiffion jur Erforschung ber Baubentmale, Wien, Jahrg. IX, 1864, S. 40 und in ber Defterreichischen Wochenschrift für Wiffensch., Runft, Jahrg. 1864, Bb. III, S. 310 fg., und R. Weiß, Ueber ein Elfenbeinschniswert, in ben Mittheilungen ber t. t. Central - Commiffion jur Erforschung ber Baubentmale, Bb. VII, 1862, S. 141.) Bor ber Schapfammer be-

under uch die Genoratie den deit Gebered, einer Bemablin and Amber. De Engreeisteren wils were in A 1800 acre a 100 the times I a life fund therefore and " at" " to " " a whole Free refer. Det names time ben door to be in the track that in the Mindle Beer 1946 2 3 202 20 20 20 20 20 20 The representation of the second of the seco eventually that I have at the active the terminates New York the Manhorenia Ser Que to a distribute Manager No. 2012 reserve to New York that I have even confirm B. E. rener & Comment of the Bottom of the Comment many the Reproductive in A. Size in Ricitergenerally by the his argument of the territories of the territories not be to be on an in the on the the to the LVII. The first the second of the Section of the Manager male word to have been a day has heared and in an-Britant Comment & Comment & A we . March Street in &

Ber bem Ramen Weiter in Ber Gerandung No Control of the Menting Restreibalben, gum Unter-A. A. Com No Denau gelegenen Reuburg The second Record with the Among best 198 Supris and the second confidence of the second confid and the fellowing of the cost mediates. Each sea dear graven in the flower water by Mane Redermonoury a contain ner Robenfen die Raderen Mamen allinabeite The state of the state of the state of the state of The good of the production of the state of t William of the fourth property in the reserve to the and the of the man of the first from the first the court of Secretary the company of the second second The work griderith say " & der Prome the mark the settle and the second of the second from the second one that they will shall mail they bear the state of there is a comment of the second of the second or to the second of the second the second second with sigh of the mark of a wind or are the same of the plant harper and are are the same the water who as the commence was the company of the comments in march of the top for the part of the top the the the top th the state when the same with a second of the Last morning to which is a first to the second and the same of the same of the same to be designed a specific to the second of t so and house one of the service of t And wit no has been a first and to let I have regard to a to 

m 3 1136 bas Em bard eine Fenersbrunft Schaben mitten gatte, brach im 3. 1318 wieber in ber Stadt Ruer aus, welches mehr als die Balfte ber Banfer in A'me legte, das Sin ergrin und auch biefes bis auf wenige Gevande verzeitete. Erft fechzig Jahre fpater murde die Stifteftrebe werder vollständig hergeftellt. Im 3. 1398 brannte ein großer Theil der untern Stadt ab. Dit dem 14. Jahrh. begann für Klofternenburg bie Beit der Ariegsgefahren. In 3. 1729 erschienen die Türkn por Rloiterneuburg, plandemen und verbraunten bie untere Studt und griffen und die obere an, welche fic tapfer hielt. Im 3. 1:45 brachen die Schweben in Deiterreich ein, rudlen bis karmenburg vor und fügten dem Stifte durch bie Berdeerung und Planberung ber dem Mofter genarigen Dreichuffen großen Schaben ju In I 1883 erichtenen wicher die Liefen vor Aloster neuburg, brannten bie antere Smot nieber und griffen ju wiederholten malen die overe Smit an, welche fic wieder turfer vercheidigte. Bijl. B. Geback, Alofternenburgs Beitgerung im 3.148%, mr. Archin für Geographie, Privine. Simis und Krimpflund, berausg von hor mure, Juden 1-3', S. fu. And der folgenden Lu et desanders ür die Sufüszeinnüre die eine Hölfte des 14 Aufrit, von Butchiffen. Bround Frank Paga derchens namitch, den auem Suffebun morechen und einen neuen nich einem großertigen, von Lufer Liet VI. ge netaraten Plane berfieber at latfen. In Mei 1730 warde der Frandstein zu dieben vendienglen Keiden १९७१८ - हेर केटा विध्वताक्ष्य स्थात हैराएमा **करा केट की**ट सा en Ord des normannen Banes magridier norden ub ur der Beit des Coffeenweitum Errfragefreges fab fic der Beiert geneungen der Ban amaffellen und die Ferregung und Belandung deseiben auer andern Ich verliebelten. Bis Mas Frank Alenderige Sand nie die Soffe und der Sonde Albiemennung, Bin (2007) 2 Mar. The Common State of the Common 
ACCREGATE Durch and Schargemeinde im Security States of Constitution of the Constituti

And he he died meine a einem anderen. In die helbe henren ammenderen Enderen Enderen die helbe h

Ausgangspunkt für Bergtouren geworben. Das Klima ist ein voralpines, verhältnismäßig milbes, die Lage fonnig und geschütt, fobag Ririchbaum und Buche noch gebeihen. Die mittlere Jahrestemperatur beträgt 5,1°, die mittlere Sommertemperatur 13° C.; der Sommer, namentlich der Juli, zeichnet sich durch eine verhältnißmäßig große Rahl heiterer Tage aus. Nörblich von Rlofters ragen, burch bie Schlucht bes Schlappinabaches voneinander getrennt, die ichroffen Felsmauern bes Mädriehorne 2848 Met. und ber Schilttelle 2884 Met. auf, nördlich erheben sich die zahmeren, meist bis zu den Rämmen bewachsenen Buge ber Pleffuralpen und die letten Ausläufer der Scalettagruppe; öftlich bilden bie vergletscherten Borner und Grate des Silvrettagebietes (Silvrettahorn 3248 Met.) ben großartigen hintergrund bes Thales.

Mit ber Station Landquart ber Gifenbahn Chur-Rorichach ift Rlofters burch eine 33 Rilom. lange Boftstraße verbunden, die ber Landquart nach, mehrmals bas Ufer wechselnd, burch bas Brattigau hinaufsteigt. Bei Klosters schlieft sich baran die 13 Kilom. lange Boststraße Rlosters. Davos-Plat, die bei dem Beiler "Bei ber Brude" die Landquart überschreitet, fich füblich in großen Windungen über ben malbigen Querwall ber Rlofterfer-Stüte zur Baghohe St.-Bolfgang 1627 Met. hinaufzieht und jenseits raich fich fentend ben ftillen Spiegel des Davosersees und die Curorte Davos Dorf und Davos-Blat (1556 Met.) erreicht. In das Mentaven (Borarlberg) führen von Rloftere aus die rauben Baffe Schlappinajoch 2190 Met., Sameirajoch 2460 Met., und Rothe Furta, ins Engadin die zum Theil vergleticherten Sochpäffe Silvrettapaß 3026 Met., Bereinapaß, Berftantlathor u. f. w.

Wie bas übrige obere Prättigau stand Klosters im 12. und 13. Jahrh. unter ben Freiherren von Bag, von benen es 1331 burch Erbschaft an die Grafen von Toggenburg fam. Als 1436 beim Tobe bes letten Grafen von Toggenburg fich die rhatischen Unterthanen beffelben gum Bund ber Behn Gerichte vereinigten, trat auch Rlofters biefem Bunbe bei, in welchem es mit Serneus, Conters, Rüblis und Saas ein besonderes Hochgericht bildete. 3m 3. 1439 fiel bas obere Prattigau bei ber Toggenburg'ichen Erbtheilung an die Grafen von Montfort und Sax und 1477 mit den andern Gerichten bes Behngerichtenbundes unter Wahrung feiner Rechte und Bundniffe an Defterreich, von beffen herrichaft fich ber Bund erft 1649 vollständig lostaufte. 3m 3. 1691 theilte fich bas Hochgericht Rlofters in ben Innern Schnit (Rlofters und Gerneus) und ben Aeugern Schnit (Saas, Conters, Rublis), von benen jedes fein besonderes Bericht unter einem gemeinsamen, von beiben Schnigen abwechselnd bestellten Landammann besag. Bon 1749 an

war jedoch die Trennung eine vollständige und es bilbete jeber Schnitz ein besonderes hochgericht unter einem

eigenen Landammann. Bei ber Neueintheilung Grau-

bunbens 1854 murben beibe Schnitze als Rreise bem

(A. Wäber.)

Bezirke Ober-Landquart zugetheilt. Klosterschulen, s. Schulen.

KLOSTERZELLE, ursprünglich nach seiner Schutzheiligen Cella Sanctae Mariae, Marienzelle, wogegen ber später allgemein übliche Name Altzelle (Vetus ober Antiqua Cella) erst im 14. Jahrh. im Gegensate zu bem 1268 von Markgraf Beinrich bem Erlauchten gegrundeten Tochterflofter Neuzelle in der Riederlaufit aufgetommen ift, bas altefte Rlofter ber Mart Meigen; benn bas von Thammo von Strehla zwifchen 1141 unb 1146 in dem Balbe, den er vom Bisthume Meißen zu Lehen hatte, gegründete und der heil. Walpurgis gewidmete Benedictinerfloster war durch die Unforgsamfeit ber Monche und die Rauheit der Gegend bald wieder eingegangen. Markgraf Otto ber Reiche stiftete baffelbe als Erbbegräbniß für sich und seine Nachkommen auf Antrieb feiner Bemahlin Bedwig, welche unzufrieden barüber mar, bag bie Schirmvogtei über bas auf bem Betersberge bei Halle von Konrad, Otto's Bater, errichtete Kloster bem jebesmaligen Familienältesten, also nicht unbedingt ihren Sohnen und Nachtommen zustand 1), und stattete es unter Zustimmung Raiser Friedrich's I. mit 800 Hufen Wald aus, welche süblich von der Freiberger Mulde in der Burgwart Mochau, in der Proving Daleminge und bem Sprengel bes Bisthums Meigen lagen (Urkunde vom 26. Febr. 1162). Zuerst mählten die Borsteher bes Stiftes zu ihrem Wohnsitze das Thal ber Striegis, mo jest bas Dorf Bohrigen fteht, verlegten benselben aber im 3. 1170 an bas linke Ufer der Freiberger Mulbe und den Ginflug des Bietsichbaches (= Beftava) in dieselbe, 3 Kilom. von Mossen (b. h. an die Stelle, mo die spärlichen Ueberrefte des Rloftergebändes noch jest zu fehen find), nachbem ber Markgraf die Abtretung biefes Striches vom Sochstifte Meigen, dem es gehörte, vermittelt und biefes entschädigt, sowie ber Lehnsmann beffelben, Betrus von Roffen, von bem Bubehör seiner Burg einen Raum am rechten Ufer bes Bietsichbaches ju Unlegung eines Fischteiche, nicht weniger auf dem rechten Mulbenufer einen Theil des Thals dem Rlofter überlaffen hatte. Außerdem übereignete Bischof Gerung von Dleigen bem Stifte ben Grund und Boben, ber au bem eingegangenen Benedictinerklofter im Bellwalbe gehört hatte und überließ bemfelben zugleich ben Behnten aus bes Rloftere Dorfern. Das Rlofter murbe mit Cifterciensermonchen aus Pforta befett; von ben vier Töchterflöftern von Citeaux erfannte Rlofterzelle bas von Morimund als seine Stammmutter an; neben der Jungfrau Maria war es dem Evangelisten Johannes geweiht. Nachdem ber Bau bes Rlofters im 3. 1170 begonnen hatte, tonnte die Eröffnung deffelben am 26. Juni 1175 erfolgen. Die Kirche murbe nach Vollendung des Baues erft am 1. Nov. 1198 feierlich geweiht; sie enthielt außer bem Hauptaltare minbeftens noch zwölf andere Altare, ferner sieben Rapellen in ber Rirche selbst und zwei im Chore, an der Nordseite ber Kirche stieß ber quadratische Areuzgang baran.

Nach ber von Markgraf Otto am 2. Aug. 1185

<sup>1)</sup> Chron. Mont. Ser. Mencken SS. II, 205 unb Annal. Veterocell. ib. p. 391.

bes unbebingten Gehorfams gegen ben Bapft bei ben Jefuiten, ber Arantenpflege bei ben Monchen und Nonnen, melde fich berfelben als ihrer fpeciellen Aufgabe widmen. Bei den Jesuiten braucht man nicht wie deren patres ben feierlichen Profes ber quattuor vota zu machen, fondern nur soli Deo bas Gelübbe abzulegen, um als wirkliches Mitglied des Ordens (als scholasticus oder coadjutor) ju gelten. Lehrbruber, Barmbergige Schwestern und andere Religiosen, welche den (neueren) Congregationen im Unterschiede von den eigentlichen (älteren) unter Clausur u. f. w. stehenden Orden angehören, leiften nur bie einfachen (nicht firchlich-feierlichen) Belübde jum 3med ihres besondern Berufes, wie fie auch in anderm Sinne von den Aspiranten bes vollen Monches und Nonnenthums geleistet werben. - In neuerer Zeit bestimmte 1856 ein an alle Generale der mannlichen Orden gerichtetes Circularschreiben ber mit ihrer Oberaufsicht betrauten Cardinalscongregation: Es follen alle, welche in ein Rlofter eintreten wollen, nicht blos forgfältig auf ihre Tauglichkeit hierfur gepruft, sonbern auch nicht vor bem 16. Lebensjahre jur Ablegung bes einfachen Gelübbes zugelaffen werben; erft 3 Jahre nach bemfelben barf ber feierliche Brofeg (ber vollen Gelübde) geschen, aber für keinen Movizen, welcher über 25 Jahre alt ist.

Bom Klostergelübbe kann nur ber Papst ober sein Delegirter bispensiren, eine Erlaubniß, welche nur unter besondern Umftänden, nicht leicht ertheilt wird. Als Pater Räs in Würzburg von dem Könige zum Bischof baselbst ausersehen war, verweigerte ihm der Papst im Januar 1878 den Dispens zum Ausscheiden aus seinem Orden und seine Erhebung auf den Bischossstuhl unterblieb. In der orthodogen Kirche Rußlands ist neuerdings ein solcher Austritt sehr erschwert worden. Die römischein sicholische Kirche bedrohte und belegte, wenn möglich, in frühern Jahrhunderten den Bruch des Gelübdes mit harten Strafen, selbst mit dem Tode; das Concil von Trient setze eine mehrschrige strenge Buße auf dens

In neuerer Zeit, besondere feit der großen Frangofischen Revolution, find die Monche- und Nonnengelubde, erstere auch in Verbindung mit der Rücksicht auf die allgemeine Wehrpflicht durch die Staatsbehörben jum Theil gang verboten, jum Theil beschränkt, bezw. unter Controle gestellt worben. Die feit 1830 in Frankreich erlaffenen Befete anertennen ausbrudlich feine Belübbe, verhängen aber auch über fie keine Strafe; 1856 murden in Mexico Rloftergelubbe unter Androhung von Strafe verboten; eine baierifche Minifterialverfügung vom 23. Marg 1847 brachte eine frubere ftaatliche Bestimmung in Erinnerung, fraft welcher feine Nonne vor Beendigung bes 33. Lebensiahres bas Gelübbe ablegen und bei der Ablegung ein königlicher Commiffar jugegen fein follte, um bie Freiwilligkeit ober Unfreiwilligkeit zu constatiren und unter Umständen die vota zu sistiren. (J. Hasemann.) KLOSTERGRAB (Grab, Hrob), alte Bergstadt

KLOSTERGRAB (Grab, Hrob), alte Bergftabt in Böhmen am Fuße bes Erzgebirges im Bezirke Teplitz, ift Kopfstation ber Prag-Durer Eisenbahn, von welcher aus ber Anschluß an die sächsische Freiberger Bahn an-

gestrebt wird. Es liegt in einer anmuthigen Gegend am Ausgange eines Erzgebirgspasses, der über Stiklasberg und Neustadt nach Moldau führt. Zahlreiche Bingen und Halben in der Umgebung beuten auf den ehemals schwunghaft betriebenen Bergbau hin. Die Stadt besitzt nach der Zählung vom 31. Dec. 1880: 1660 Einwohner, die sich von der Landwirthschaft, dem Obstbau und dem Aleingewerbe, insbesondere der Strumpswirkerei ernähren. Lettere wird neustens auch fabrismäßig betrieben. Die Pfarrei wird vom Osseger Aloster besetz; die seit 1786 bestehende Schule zählte 1881 in 4 Klassen 380 Kinder. Seit 1795 besteht ein besonderes Armeninstitut.

Alostergrab verdankt seinen Ursprung den daselbst befindlichen Silberminen, die wol icon im 13. Jahrh. durch das mächtige Geschlecht ber Riesenburge aufgeichlossen wurden. 3m selben Jahrhunderte gelangte ber Ort unter die Herrschaft des benachbarten Ciftercienserfloftere Offegg, welches den bergmannifchen Betrieb bee Silberbergbaues auf alle Beife forderte. Städtische und Bergfreiheiten erhielt bie Stadt von den Ronigen Georg von Podiebrad (1458), Wladislaw (1477 und 1478), Max II. (1561), Rudolf II. (1577), Matthias (1612), Ferdinand II. (1628), Ferdinand III. (1644), Leopold I. (1658), Karl VI. (1732), Maria Therefia (1747), 30seph II. (1783) und Franz II. (1796). Nach dem Dreifigjährigen Rriege verfiel, wie überhaupt im Erggebirge, fo auch in Kloftergrab ber Bergbau, und wenn auch im vorigen und unferm Jahrhundert bas Aerar und Privatgewerte benfelben wieder aufzunehmen suchten, so geschah es doch nur mit geringem Erfolg. 3m I. 1824 und 25 lieferte ber Barbaraftollen eine Ausbeute von 18 Mark 15 Loth. Noch in den sechziger Jahren wurde von der "Dreieinigkeite-Gewerkschaft" auf ben Zechen St.-Barbara, St.-Johannes und Allmacht Christi Gewältigungsbau getrieben. — An die Stelle des alten nunmehr gang baniederliegenden Silberbergbaues mirb in der Nahe von Rloftergrab gegen Teplig zu lebhafter Bergbau auf Brauntohlen betrieben. Derfelbe batirt bis ins 17. Jahrh. zuruck und verdankt seine Eröffnung dem brürer Bürgermeister Hans Weiblich, der im Beginn bee 17. Jahrh. auf ben Gründen bes Stiftes Offegg besonders bei Rlostergrab Braunkohlen förderte und diefelben jum Alaunfieden, Ralfbrennen, aber auch bereits jum Beigen ber Bimmer benutte.

In weiteren Areisen ist Alostergrab baburch bekannt geworden, daß es mit der Stadt Braunau Beranlassung gab zu jenen verhängnisvollen Streitigkeiten der protestantischen Stände und der böhmischen Statthalter bezüglich der Auslegung des Majestätsbriefes Audolf's II., welche zum Fenstersturz und schließlich zum unglückseligen breißigjährigen Arieg führten. Die Alostergraber nämlich, die die Lehre Luther's angenommen hatten, wurden durch den prager Erzbischof, der seit 1580 in den Besitz der osseger Güter gelangt war, gezwungen, ihre protestantische Kirche zu schließen und später sogar niederzureißen (1616). Die Stände aber erblickten in diesem Vorgehen eine Verletzung des Majestätsbrieses und protestirten auf das energischste bagegen. Der

weitere Berlauf des Streites ist bekannt. Der Platz, wo die ehemalige protestantische Kirche gestanden, wird noch jetzt in einem hinter dem Rathhause befindlichen Obstgarten gezeigt. Der letzte Stein des verschwundenen Gotteshauses wurde noch im 3. 1863 als Unterlage der neun Kegel bei einer dem denkwürdigen Orte nahege-legenen Kegelbahn benutzt, ist aber mit der Beseitigung derselben auch versoren gegangen. (L. Schlesinger.)

berselben auch verloren gegangen. (L. Schlesinger.)
KLOSTERMEYER, gewöhnlich Klostermaier (Matthäus, Matthias), der Bairische Hiesel, auch Brentanhiesel genannt. Zur richtigen Beurtheilung des abenteuerlichen und gewaltthätigen Wisschützen Klostermaier müssen vor allem seine Zeit und seine heimat ins Auge gefaßt werden. Dies sind die Hauptgesichtspunkte, von denen aus sein Leben und Thun zu betrachten sind. Der ihn die zulett beherrschende Wahn von der Lobenswürdigkeit seines gesetwidrigen Treibens sowie seine undezwingliche Eitelkeit, die ihn dazu veranlaßte, sind nur Nebenpunkte und mehr von psychologischem Interesse.

Benn es Thatfache ift, daß heute noch ein großer Theil bes Boltes von ber Meinung burchbrungen ift, die freilebenden Thiere in Bald und Weld und die Kische im Waffer dürften nicht das perfonliche Gigenthum ein= zelner Menichen fein, fonbern feien bas Gemeingut aller, fo muß wol diefe Unficht eine allgemein verbreitete gewefen sein zu einer Zeit, wo das Landvolf unter bem übermäßig großen Wilbstande schwer zu leiben hatte und für ben angerichteten Wilbschaben nur ein geringer Erfat geleistet murbe. Für ben Bauer galt infolge beffen als Befreier, wer ihm biefe Plage erleichterte, und felbft Beiftliche faben foldem Thun rubig gu. Die Strafen, welche die Wilddiebe bedrobten, maren überaus hart und galten in den Augen der Betroffenen ale ungerecht; bagu tam, daß die damale meift roben und anmagenden Forftbeamten und Gerichtsbiener fich gegen Wilberer große Gewaltthätigkeiten und felbst Graufamkeiten erlaubten. Deshalb verhaft und ale Bedrücker angesehen, gestattete fich bas Landvolf alles gegen fie, wodurch die gegenfeitige Erbitterung immer neue Nahrung fand. Rechnet man hinzu, daß das bairifche und ichwäbische Landvolk von jeher an die Führung und geschickte Handhabung von Schießmaffen von Jugend auf gewöhnt ift, und daß in wenig bevolkerten, mit Balbern durchschnittenen ausgebehnten Landstrichen das Gefühl der Urwüchsigkeit und un= gebundenen Freiheit fich leicht gewaltfam Bahn bricht, fo ift nur natürlich, bag ber auf ber Scheibe wohlgeubte Schütze seine Geschicklichkeit auch auf den Bogel im Fluge und bas fliehende Wild zu erproben municht. Der Sang jum Wildern liegt benn auch tief im Charafter bee Gudbaiern begründet und lebt noch jest in voller Starte fort, wenn auch bas Gefet ben noch bis vor furgem ben Bilbichuten umgebenden Nimbus nunmehr vollftandig weggestreift hat, wodurch er nur noch ale Wilddieb erscheint.

Maithias Klostermaier (bie Bezeichnung "Hiesel" ist eine volksthümliche Abkürzung: Matthies, Hies, Hiesel, geb. am 3. Sept. 1736 im Dorse Kissing unweit Augsburg, Landgerichtsbezirks Friedberg, war der älteste Sohn des Hirten und Tagelöhners Michael Klostermaier,

ber bort bas fogenannte "Brentan-Bausle" bewohnte (baher ber Name: Brentanhiefel). Bon feinem Bater. der ein guter Schütze war und unter dem Jäger Wörsching zu Rissing baufig an ber Jagb theilnahm, ohne fie indeß jemale in unerlaubter Beife auszuüben, erbte ber Anabe bas Schieftalent und die Liebe jur Jagb, und er übte fich ichon fruhzeitig im Scheibenschießen, mahrend er in ber Schule gute Fortschritte machte und zu Baufe tüchtig zur Arbeit angehalten murbe. Mit amolf Jahren verdingte er fich jum Schweinehuten nach Mergenthau. einem Rloftergute ber Jesuiten in ber Nahe seines Beimatortes; fpater ging er feinem Bater bei beffen Arbeiten an die Sand, jugleich beschäftigte ihn ber Jager Borsching bei ber Jagd und beim Fang von Krammetevogeln und Lerchen auf dem Lechfelbe. Das reichlich verdiente Beld verwendete Siefel hauptsächlich auf feine Rleibung. die er gern jägermäßig trug; auch taufte er sich einen in ber Begend berühmten Stuten, den er bis an fein Ende führte.

Der Versuchung zum Wilbern erlag er zum erften Mal beim Bogelfang auf bem Lechfelbe, wo er einen stattlichen Birich nieberschoß. Dede und Geweih verkaufte er, das Fleisch warf sein Bater, der ihm ein Beständniß abgerungen und eine derbe Buchtigung ertheilt hatte, ftudweise in ben lech, um es zu beseitigen. Siefel fand indeß bald Gelegenheit, feiner Sagdluft in gefetlicher Weise zu fröhnen, ba bas Patrimonialgericht ber Jesuiten zu Kissing ihn im 3. 1753 dem nunmehr alten Jäger Wörsching ale Gehülfen beiordnete, mit der Station in Mergenthau. Aber icon 21/2 Jahre darauf brachte ibn fein Leichtsinn um diefe einträgliche und für ihn fo baffende Stelle: die öffentliche Berspottung eines alten Drbenegeistlichen, ber auf ber Jagb anstatt eines Safen eine graue Rate geschoffen hatte, mar bie Urfache feiner Dienstentlassung. Siesel verdingte sich barauf ale Rnecht bei dem Bauer Joseph Baumuller in Riffing, bem er bis 24. April 1761 treu und fleißig biente; boch ging er babei heimlich auf die Jagd, und es befestigte fich in ihm mehr und mehr ber Wahn, daß vor ben Augen Gottes bas Wilbern fein Berbrechen fei. Stets gut gekleidet, zeigte er an Feiertagen in den Wirthshäufern feine fast ans Bunderbare grenzende Fertigfeit im Schiegen, fpielte Rarte und tangte leidenschaftlich, ohne jeboch ausschweifend ju fein. Dabei war er ein guter Sohn und fleißiger Arbeiter, und gewann die Liebe ber Tochter feines Dienstherrn, Monita Baumuller, die ihm ftets treu blieb, was von ihm nicht gefagt werden fann.

An jenem 24. April 1761 ließ ihn plöglich der kurfürstlich bairische Pfleger zu Friedberg, dem Hiesel's Wildbiebereien tein Geheimniß geblieben waren, von Werbern ausheben und nach Friedberg sühren. Durch eine gut angelegte List gelang es ihm jedoch, von bort zu entsommen, worauf er dem Lech zueilte, dessen hoch-angeschwollene Fluten er vor den Augen der nachsehenden Husaren durchschwamm. Bon Fieberfrost geschüttelt, geslangte er nach größter Anstrengung in das schwäbische Dorf Ottmarshausen, wo ihn ein Bauer aufnahm und drei Wochen bis zu seiner Genesung pflegte.

224

== Bahn bes Ber-==== == : ben Bauere murbe = : intigten Bilbbiebe, Ja Gangburg binge-= -= Eanbe er fic anicolog, : Etuben aus Riffing mante er fich wieder von ==== etbft Bilbichugen um ang die außerft wild. -= Theile des schwäbischen 🛥 beirischen Areises, am --------- Liefel gab fich debei \_: = -s mur aus Mitleid für die : ibergroße Menge bes Billes = ::-e bereitwillig mit Rard und rece Hilfe war ihm dieder der -: \_20 genahrte Aberglaube buf - Ennegeift ihn immer mutining De er außerbem weder Durfind. em Befellen buldere, mit agare ...mpflich verfuhr, fo beieben bich n taf ibn, namentlich Biger be Der Beren Behorben int mit in alle weicht wer gegigiert, a. Call red filten abitfenbad gefmental fen The state of the property and the state of and the same of the state of places 化二氯甲酚 医电影小选生

 Borher wollte er jeboch von seinen Rameraben Abschieb nehmen.

Die Zusammenkunft mit seinen bisherigen Genossen fand am 4. Juli 1767 in einem Walde bei Angeburg statt. Ueber 40 Wilbschüßen waren erschienen, denen ihr hamptmann in längerer Rede seinen Entschluß auzeigte, indem er sie zugleich bat, gleichfalls ihr Gewerbe auszugeden. Indem er sie zugleich bat, gleichfalls ihr Gewerbe auszugeden. Indem er sie zugleich bat, gleichfalls ihr Gewerbe auszugeden. Ind war das ohne Erfolg und aus allem geht hervor, des es auch ihm mit diesem Entschlusse nicht ernst war. Seine Entsteit suchte Befriedigung, und so trat er wieder ein Lexusumann an die Spike der Bande, der er nur

eine friere Organisation gab.

den begann eine Reihe der größten Gewalthätigkeine. welche einzeln aufzuzählen zu weit führen würde.
Die einzeln aufzuzählen zu weit führen würde.
Die einzeln auf Nebensache, der Kampf mit der Siegern und Soldaten und mit den gegen ihn aufzelteren war für Hiesel der Hauptanzieden kand und Diebstahl waren an der Tageknedenung. Die dem Schauplatz bildete wieder der bairische
und inweitige Kreis. Endlich beschlossen die Stände der
und inweitige Kreis. Endlich beschlossen zu Augsburg.
Die kreises auf einer Bersammlung zu Augsburg.
Die kreise auf einer Bersammlung zu Augsburg.
Die kreise auf einer Bersammlung zu Augsburg.
Die kreise auf einer Bersammlung zu Augsburg.
Die kreisen aber Expedition stellten sie den
kreisen wirden an alle Behörden, demselben

Det ent beinabe breihundert Dann bestehende Smit and mengefett aus Solbaten, Jagern und Bo-Durftern, weber auch Fanghunde nicht fehlten, ridte an :- Sun !!! morgens 7 Uhr in Ofterzell ein, wo Dere um mer feiner Rameraden im Gafthanfe übermater burn Er izf chen beim Rartenipiel, ale bit sun Entere bemman Mannichaft fich unter ben genften hmanideid. Die Meberraidung ber Bilbichugen gelang mite mute multimite benn auf bie Warnung eines ber Soner angewegen Buben iprangen alle in die Ruche, we in der Semedre befanden. Die Anfforderung, fic a mobil viene wit Schiffen erwidert, und es enteinen ich nur ein sweifflindiger Kampf, wobei mehrete Enter frem best entlich Premierlientenant Schole eine Sofrung un bie Dede ber Rade banen unb mit Good ammenten Burrauen binabmerfen ließ, fobag fich de dann bild jenng mit Rend fällte. Daburch wurde Ber g munger, fid in die denchenliegende Speife fan mer autraften wirten, wer feinem feigen Geneffen neuen bei ber ber ber ber ber ber ber Bunben nie nie webrit um Burden, der ihm feweit gewährt r in die nicht der hart nur bem der Premier to mon Schole Mille un we ber Bub feiner Leite in id gin, vertief bie Bertreiber, nach ber nethmenbigen ann bare buf einen Schatten frigetrunden und e Sidione mit Audur gerraft weiden. Hiefe sei of proper und Sellutien tugen, ne men finn bei Nach nath. Antere femer Genera waren im in be ine bin henrieben geftermen, ber Denbemann and the new mater frompose weeks in 3. Soil en bie bermiteit. Die Gunidium felbft and the second rest that the best better field

burch bas Schwert; er selbst wurde in eine frische Ruhhaut eingewickelt, wobei nur Kopf und Hände, in benen er ein Erucifix hielt, sichtbar blieben, nach dem Schaffot geschleift, wo man ihn erst erdrosselte, seine Glieber mit dem Rade brach und den Körper dann unter dem Schaffot viertheilte. Der Kopf wurde auf den Galgen gesteckt, ein Biertheil an den Galgen gehängt und die Eingeweide darunter begraben. Die drei anderen Biertheile stellte man in drei andern Ortschaften als warnendes Beispiel auf, das eine sogar in Füssen, einer damals schwäbischen Stadt an der Grenze von Tirol.

Von Gestalt war Alostermaier wohlgebaut, fast seche Fuß hoch. Seine Miene war freundlich, seine Augen waren lebhaft, boch seine Gesichtszüge weniger einnehmend als ausbruckvoll. Er hatte bei feiner Hinrichtung erst ein Alter von 35 Jahren weniger brei Tagen erreicht.

(Ferdinand Moesch.) KLOSTERNEUBURG, Stadt im Erzherzogthume Desterreich unter ber Enns am rechten Ufer ber Donau, welche hier eine Meereshohe von 162 Met. hat, 10 Kilom. oberhalb Wiens, im 48° 19' nordl. Br. und 33° 59' öftl. 2. von Ferro gelegen. Die Stadt gehört gur Bezirtshauptmannschaft Hernals, ift Station ber Frang-Josephsbahn, ber Sit eines Bezirksgerichts, eines Steueramts, hat eine t.t. ono- und pomologische Lehranftalt und eine t. t. chemisch-physiologische Bersuchsstation für Bein- und Obstbau, ferner eine große Raferne, eine Bionier- und Flotillenschule und einen Schiffbauhof. Die Stadt, welche in eine obere und untere zerfällt, die voneinander durch den Kirlingbach getrennt werden, zählt 7365 Einwohner, welche sich jum großen Theil mit Weinbau und ftabtischen Gewerben beschäftigen. In ber obern Stadt liegt das berühmte regulirte lateranenfische Chorherrenftift bes heil. Augustin, welches im 3.1881 aus 62 Brieftern, 3 Nicht-Brofeß-Rlerikern und 2 Movigen bestand. Das Stiftsgebäude ift ein weitläufiges, aus vielen Gebäuden verschiedener Jahrhunderte zusammengesettes Baumert. Davon ift ber neue Bau aus bem vorigen Jahrhundert burch seine Starte, Dauerhaftigkeit, Bracht und Schönheit befonders bewundernswerth. Doch find von demfelben blos der füde und nordöftliche Flügel fertig. Unter bem Stifte behnt fich ein brei Etagen tiefes Labyrinth von Weinkellern aus, welche das Rlofter besonders vor dem Jahre 1848, ale es noch große Weinzehente einzog, benöthigte. Das Stift ift fehr reich an Aunftgegenständen. (Bgl. A. Primiffer, Runftnachrichten von Klosterneuburg im: Archiv für Geographie, Sistorie u. s. w. herausgeg. von Hormahr, Jahrg. XII, 1821, S. 391 fg.; und im Taschenbuche für vaterländische Beschichte herausgeg. von Hormahr, Jahrg. 1848, S. 284— 98 und bas Prachtwert: T. Festorazzo und M. Haller, Das Stift Rlofterneuburg, in 31 Blattern mit hiftorischem Text von M. Fischer, Wien 1845.) Bor allem ift die Rirche hervorzuheben, an welcher die fieben Jahrhunderte ihres Bestandes noch nicht jede Spur ihrer altesten Gestalt verwischt haben. Es ift an berselben nicht blos bie Grundform ber breischiffigen romanischen Bafilita, sondern auch äußerlich manches Detail ber romanischen

Architektur sowie an ber Westfaçabe fast vollstänbig ber gothische Erweiterungsbau späterer Jahrhunderte erkennbar. Sie ift gegenwärtig einschiffig mit beiberseits angeschloffenen geräumigen niebern Rapellen und hat im Innern eine Lange von 62 Met. und eine Gesammtbreite pon 23 Met. (Bgl.: Die Stiftsfirche zu Klosterneuburg, in ben Mittheilungen der t. t. Central-Commission gur Erforschung und Erhaltung der Baudenkmale, Wien, Jahra. X, 1865, S. 59 fg. Ein Farbendruck bavon befindet fich in bem Werte: Rirchliche Baubentmale im Erzherzogthume Desterreich unter der Enns, Wien 1861, S. 17.) Der Kreuzgang ift ein Bauwerk bes Uebergangsstils mit Glasgemalden des 14. Jahrh. (Bgl. F. B. G. Rappert, Ueber einige Glasschilbereien im Chorherrenftifte Rlofterneuburg, in Hormahr's Archiv, Jahrg. 1836, S. 57 fg., und A. Camefina, Die altesten Glasgemalbe in Rlofterneuburg, im Jahrbuche ber f. f. Central=Commission zur Erforichung u. f. w. ber Baudentmale, Wien, Bb. 2, 1857, S. 170 fg., mit 22 Taf.). Auf dem Plate neben der Kirche steht eine aus dem 14. Jahrh. herrührende Lichtfäule. In dem alten Rapitelsaale ift der berühmte von Nicolaus aus Berdun 1181 angefertigte, fogenannte Berbuner Altar mit prachtvollen Emailtafeln und Temperabilbern, welche 1863 restaurirt wurden. (Bgl.: Die Arbeiten Camefina's, Beider's und Saden's in ben Berichten und Mittheilungen bes Alterthumvereins in Wien, Bb. IV, 1860 und Bb. X, 1869, S. 53. Ferner Beiber's Befchreis bung in bem Werte: Runftbenkmale, Mittelalterliche, bes öfterreichischen Raiserstaates, herausg. von Beiber, Gitelberger und Hieser, Stuttgart 1858-60, Bb. II, S. 115-126; ferner Beiß: die Temperabilder des Berduner Altare, in der Desterreichischen Wochenschrift für Wiffenschaft, Runft und öffentliches Leben, Bien, Jahrg. 1864, Bb. III, S. 369 fg., und über die Restauration berfelben Mittheilungen der k. k. Central-Commission zur Erforschung der Baudenkmale, Jahrg. XI, 1866, S. III.) Die Rapelle des heil. Leopold enthält jum Theil bie Schätze bes Stifts. (Bgl. R. Beiß, Der Schatz bes reg. Chorherrenftifte Rlofterneuburg, in den Mittheilungen ber t. t. Central-Commission dur Erforschung der Baubentmale in Wien, Bb. VI, 1861, S. 233 fg.) Den nieberöfterreichischen Erzherzogshut, welchen Raifer Marimilian I. 1516 bem Stifte übergab und beffen fich bie Regenten Defterreichs bei der früher üblichen Erbhulbigung bebienten, prachtvolle firchliche Berathe, Befage, Bilber, Elfenbeinschnigereien, barunter befonders brei emaillirte Reliquienschreine aus bem 12. Jahrh., zwei hölzerne Reliquienbehälter aus bem 14. und 15. Jahrh., Reifetelch fammt Batene, Softienbuchfe und Deftannchen aus bem 14. Jahrh., andere Relche, Rrummftab, Ciborium, Oftenforium u. f. w. (Bgl. Camefina in ben Mitthetlungen ber t. t. Central-Commiffion gur Erforschung ber Baubenkmale, Wien, Jahrg. IX, 1864, S. 40 und in ber Defterreichischen Wochenschrift für Biffenfc., Runft, Jahrg. 1864, Bb. III, S. 310 fg., und R. Beiß, Ueber ein Elfenbeinschnitwert, in ben Mittheilungen ber t. t. Central - Commiffion zur Erforschung ber Baubentmale, Bb. VII, 1862, S. 141.) Bor ber Schatfammer befindet fich die Grabftatte des heil. Leopold, feiner Bemahlin und Rinder. Die Stiftsbibliothet befag bereits im 3. 1850 über 40,000 Bbe., ferner 1254 alte Handschriften und 1460 (bis 1520 reichende) Incunabeln, barunter eine von Joh. Fust im 3. 1464 ju Maing gebrudte Bibel. (Bgl. S. J. Zeibig, Die Bibliothet bes Stifts Rlofterneuburg, im Archiv für Runde öfterreichischer Geschichte, Bb. V, 1850, S. 261 fg., und von bemselben Berfasser: Die Sanbschriften ber Classifer und bie histor. Sanbidr. ber Stiftsbibl., im Notigenblatt, bee oben citirten Archivs, Jahrg. II, 1852, S. 25 fg., ferner 3. F. Schulte, Die Rechtshandschriften ber Bibl. in Rlofterneuburg, in ben Situngsberichten ber faiferl. Atabemie der Wiffenschaften zu Wien, phil. hift. Cl. Bb. LVII, 1868, S. 575 - 604. Schließlich über die Büchermalereien in bem Pfalterium des heil. Leopold und in anbern Sanbidriften ber Bibl. Rlofterneuburgs: Sormapr's

Archiv, Jahrg. 1836, S. 265 fg.).

Klosterneuburg kommt anfänglich unter dem Namen Nivenburg, Neuburg vor und hieß nach der Gründung bes Chorherrenftifts Neuburg Rlofterhalben, jum Unterichied von dem jenfeit der Donau gelegenen Reuburg Markthalben (Korneuburg). Zu Anfang des 15. Jahrh. nannte fich Rlofterneuburg einige Zeit Berzogenneuburg, weil die Herzoge oft baselbst wohnten. Erst seit dem Ende des 15. Jahrh. wurde ber Name Rlofterneuburg gebräuchlicher, wogegen die früheren Namen allmählich verschwanden. Der Stifter bes Klosters ist Markgraf Leopold der Heilige aus dem Geschlechte der Babenberger. Die Sage erzählt, Leopold stand mit seiner Gemahlin Algnes in feiner neuen Burg auf bem Rahlenberge eben im Befprache, wo er gur Ehre Gottes ein Gotteshaus bauen follte, ba entrig ein heftiger Windftog Agnes ben Schleier und trug ihn weit in die Tiefe bes Balbes gegen die Donau hinab. Reun Jahre fpater fand Leopold auf einer Jagd den Schleier unversehrt auf einem Hollunderbaume und beschloß, an diesem Orte das versprochene Gotteshaus zu bauen. Go bie Sage. Wahrscheinlich aber hatte Leopold bereits im 3. 1106, in melchem er fich mit Agnes vermählt hatte, ben Bau ber Rirche und eines Wohnhauses für zwölf Chorherren unternommen, wenigstens ftanden die fleine Collegiatfirche und das Stift schon im Sommer 1108 vollendet da. Den Grundstein jur großen heute noch stehenden Rirche legte Leopold im 3. 1114. Er und feine Rinder bedachten die neue Stiftung mit reichen Schenkungen. 3m 3. 1133 verwandelte er das Stift, welches bisher ein weltliches Chorherrenftift war, in ein geiftliches, wozu im folgenden Jahre der Bapft feine Genehmigung ertheilte. 3m 3. 1136 murde die Rirche vollendet, eingeweiht und jugleich der Stiftebrief ausgestellt. Leopold baute fich ferner in der Nahe bes Stifts ein Bohnhaus, bas lange noch nach ihm ber Fürftenhof hieß und auch von ben nachfolgenden Babenbergern häufig bewohnt murbe. Daburch wurden auch viele andere Eble veranlagt, fich Saufer um das Stift zu bauen. Bergog Albrecht I. erhob Klofterneuburg im 3. 1298 gur felbständigen landesfürftlichen Stadt und nannte fie Reuburg - Alofterhalben, Hachbem bereits

im 3. 1158 bas Stift burch eine Feuersbrunft Schaben erlitten hatte, brach im 3. 1318 wieber in ber Stadt Feuer aus, welches mehr als die Hälfte der Säufer in Afche legte, bas Stift ergriff und auch diefes bis auf wenige Gebäube verzehrte. Erft fechzig Jahre fpater wurde die Stiftefirche wieder vollständig hergestellt. Im 3. 1398 brannte ein großer Theil der untern Stadt ab. Mit dem 16. Jahrh. begann für Klofterneuburg die Reit ber Kriegsgefahren. 3m 3. 1529 erschienen die Turim vor Alosterneuburg, plünderten und verbrannten die untere Stadt und griffen auch die obere an, welche fich tapfer hielt. 3m 3. 1645 brachen die Schweden in Desterreich ein, rudten bis Korneuburg vor und fügten bem Stifte burch die Verheerung und Blünderung der bem Rlofter gehörigen Ortschaften großen Schaben gu. 3m 3. 1683 erschienen wieder die Türken vor Rlosterneuburg, brannten die untere Stadt nieder und griffen ju wiederholten malen die obere Stadt an, welche fich wieder tapfer vertheidigte. (Bgl. B. Geback, Rlofternenburge Belagerung im 3.1683, im: Archiv für Geographie, hiftorie, Staats - und Kriegskunft, herausg. von hormahr, Jahrg. 1831, S. 81 fg.). Aus der folgenden Zeit ist besonders für die Stiftsgeschichte die erfte Sälfte bes 18. Jahrh. von Wichtigkeit. Propft Ernest Berger beschloß nämlich, ben alten Stiftebau abbrechen und einen neuen nach einem großartigen, von Raiser Rarl VI. genehmigten Plane herstellen zu laffen. 3m Dai 1730 murde ber Grundstein zu diesem prachtvollen Reubau gelegt. In den folgenden zehn Jahren mar aber nur ein Theil bes projectirten Baues ausgeführt worden und in der Zeit des Desterreichischen Erbfolgekrieges sah fich ber Propft gezwungen, ben Bau einzuftellen und die Fortfetung und Bollenbung beffelben einer andern Beit vorzubehalten. (Bgl. Max Fischer, Merkwürdige Schickfale bes Stifts und ber Stadt Rlofterneuburg, Wien 1815, 2 Bbe.) (Ferd. Grassauer.)

KLOSTERS, Dorf und Pfarrgemeinde im Begirte Ober-Landquart des schweizerischen Cantons Graubunden, liegt 1205 Met. über dem Meere, 27 Kilom. östlich von Chur, im Prättigau an der Landauart und gahlt (1880, ale Gemeinde) 1476 Einwohner beutscher Bunge und reformirter Confession, beren Saupterwerbs quelle neben spärlichem Aderban die Alpenwirthschaft ift. Das weitzerstreute Dorf, das seinen Namen von dem 1531 aufgehobenen Bramonstratenserfloster St.= Jafob erhalten hat, besteht aus ben stattlichen Saufergruppen: Ueberm Bach, Dörfle, Blat (mit ber schon 1225 ermähnten, 1621 von den Desterreichern verbrannten, 1654 neuerbauten St. = Jatobsfirche), Bei der Brude, Monbiel und gahlreichen über die Bergflanten gerftreuten Beilern und Berghöfen. Much bas 41/2 Rilom. nordweftlich von Blat, 1007 Met. über bem Deere am linken Ufer ber Landquart gelegene Dorf Serneus mit dem gleich namigen Schwefelbabe gehört zu ber Gemeinde und bem

Rreife Rlofters.

Hoch und freundlich mitten in einem grunen, von 2500 - 3000 Met. hohen Gebirgen umschloffenen Thale teffel gelegen, ift Klosters ein beliebter Luftcurort und

Ausgangspunkt für Bergtouren geworben. Das Klima ist ein voralpines, verhältnismäßig milbes, die Lage sonnig und geschützt, sodaß Kirschbaum und Buche noch gedeihen. Die mittlere Jahrestemperatur beträgt 5,1°, die mittlere Sommertemperatur 13° C.; der Sommer, namentlich der Juli, zeichnet sich durch eine verhältnismäßig große Zahl heiterer Tage aus. Nördlich von Klosters ragen, durch die Schlucht des Schlappinabaches voneinander getrennt, die schroffen Felsmauern des Wädrishorns 2848 Met. und der Schiltfelle 2884 Met. auf, nördlich erheben sich die zahmeren, meist die zu den Kämmen bewachsenen Züge der Plessuralpen und die letzten Ausläuser der Scalettagruppe; östlich bilden die vergletscherten Hörner und Grate des Silvrettagebietes (Silvrettahorn 3248 Met.) den großartigen Hintergrund des Thales.

Mit der Station Landquart der Eisenbahn ChurRorschach ist Klosters durch eine 33 Kilom. lange Poststraße verdunden, die der Landquart nach, mehrmals das User wechselnd, durch das Prättigau hinaussteigt. Bei Klosters schließt sich daran die 13 Kilom. lange Poststraße Klosters-Davos-Plat, die bei dem Weiler "Bei der Brüde" die Landquart überschreitet, sich südlich in großen Windungen über den waldigen Querwall der Klosterser-Stütz zur Paßhöhe St.-Wolfgang 1627 Met. hinauszieht und jenseits rasch sich sentend den stillen Spiegel des Davosersees und die Eurorte Davos-Dorf und Davos-Platz (1556 Met.) erreicht. In das Mentaven (Borarlberg) führen von Klosters aus die rauhen Pässe Schlappinajoch 2190 Met., Gameirajoch 2460 Met., und Rothe Furfa, ins Engadin die zum Theil vergletscherten Hochpässe Silvrettapaß 3026 Met., Bereina-

paß, Berftantlathor u. f. w.

Wie bas übrige obere Brättigau ftand Klosters im 12. und 13. Jahrh. unter ben Freiherren von Baz, von benen es 1331 durch Erbschaft an die Grafen von Toggenburg tam. 218 1436 beim Tobe bes letten Grafen von Toggenburg sich die rhätischen Unterthanen besselben zum Bund ber Behn Gerichte vereinigten, trat auch Klofters biesem Bunbe bei, in welchem es mit Serneus, Conters, Rublis und Saas ein besonderes Sochgericht bilbete. 3m 3. 1439 fiel das obere Prattigau bei ber Toggenburg'ichen Erbtheilung an die Grafen von Montfort und Sar und 1477 mit ben anbern Gerichten bes Behngerichtenbundes unter Bahrung feiner Rechte und Bündniffe an Defterreich, von beffen herrschaft fich ber Bund erft 1649 vollftanbig lostaufte. 3m 3. 1691 theilte fich bas Sochgericht Rlofters in ben Innern Schnit (Rlofters und Gerneus) und ben Meugern Schnit (Saas, Conters, Rublis), von denen jedes fein besonderes Bericht unter einem gemeinsamen, von beiben Schniken abwechselnd bestellten Landammann befag. Bon 1749 an war jedoch die Trennung eine vollständige und es bilbete jeder Schnitz ein besonderes hochgericht unter einem eigenen Landammann. Bei ber Neueintheilung Graubundens 1854 murden beibe Schnige ale Rreise bem Bezirke Ober-Landquart zugetheilt. (A. Wäber.)

Klosterschulen, f. Schulen.

KLOSTERZELLE, ursprünglich nach seiner Schutsheiligen Cella Sanctae Mariae, Marienzelle, mogegen ber später allgemein übliche Rame Altzelle (Vetus ober Antiqua Cella) erft im 14. Jahrh. im Gegensate gu bem 1268 von Markgraf Beinrich dem Erlauchten gegrundeten Tochterflofter Neugelle in ber Nieberlaufit aufgefommen ist, das alteste Kloster der Mart Meißen; benn das von Thammo von Strehla zwischen 1141 und 1146 in dem Balbe, ben er vom Bisthume Meißen gu Leben hatte, gegrundete und ber beil. Walpurgis gemidmete Benedictinerklofter mar durch die Unforgsamkeit ber Monche und die Rauheit ber Gegend bald wieder eingegangen. Markgraf Otto der Reiche ftiftete baffelbe als Erbbegrabniß für sich und seine Nachtommen auf Antrieb feiner Gemahlin Bedwig, welche unzufrieden darüber war, bag bie Schirmvogtei über bas auf bem Betersberge bei Salle von Konrad, Otto's Bater, errichtete Rlofter bem jedesmaligen Familienältesten, also nicht unbedingt ihren Sohnen und Rachfommen zustand 1), und stattete es unter Zustimmung Raiser Friedrich's I. mit 800 Bufen Wald aus, welche sublich von der Freiberger Mulbe in ber Burgwart Mochau, in ber Proving Daleminge und dem Sprengel bee Biethume Meigen lagen (Urkunde vom 26. Febr. 1162). Zuerst mahlten die Borfteber des Stiftes zu ihrem Wohnsige das Thal der Striegis, wo jest bas Dorf Bohrigen fteht, verlegten benselben aber im 3. 1170 an bas linke Ufer der Freiberger Mulbe und ben Ginflug des Bietschbaches (= Bestava) in dieselbe, 3 Kilom. von Rossen (b. h. an die Stelle, mo die fparlichen Ueberrefte des Rloftergebaudes noch jett zu sehen sind), nachdem der Markgraf die Abtretung biefes Striches vom Sochstifte Meißen, bem es gehörte, vermittelt und diefes entschädigt, sowie ber Lehnsmann beffelben, Betrus von Roffen, von dem Bubebor seiner Burg einen Raum am rechten Ufer bes Pietsichbaches zu Anlegung eines Fischteichs, nicht weniger auf dem rechten Mulbenufer einen Theil des Thale bem Rlofter überlaffen hatte. Außerdem übereignete Bifchof Gerung von Deigen bem Stifte ben Grund und Boben, ber ju bem eingegangenen Benedictinerflofter im Bellwalbe gehört hatte und überließ demfelben zugleich ben Zehnten aus des Klosters Dörfern. Das Kloster wurde mit Cisterciensermonchen aus Pforta besett; von den vier Töchterklöftern von Citeaux erkannte Rlofterzelle bas von Morimund als seine Stammmutter an; neben der Jungfrau Maria war es bem Evangeliften Johannes geweiht. Nachdem ber Bau bes Rlofters im 3. 1170 begonnen hatte, tonnte die Eröffnung deffelben am 26. Juni 1175 erfolgen. Die Rirche murbe nach Bollenbung des Baues erft am 1. Nov. 1198 feierlich geweiht; sie enthielt außer bem Sauptaltare minbeftens noch zwölf andere Altare, ferner fieben Rapellen in ber Rirche felbst und zwei im Chore, an der Nordseite ber Rirche ftieg ber quadratische Rreuzgang baran.

Nach der von Markgraf Otto am 2. Aug. 1185

<sup>1)</sup> Chron. Mont. Ser. Mencken SS. II, 205 unb Annal. Veterocell. ib. p. 391.

bes unbedingten Gehorfams gegen den Papft bei ben Jesuiten, ber Krantenpflege bei ben Monchen und Monnen, welche fich berfelben als ihrer speciellen Aufgabe widmen. Bei ben Jesuiten braucht man nicht wie deren patres ben feierlichen Profes ber quattuor vota zu machen, sondern nur soli Deo das Gelübde abzulegen, um als wirkliches Mitglied bes Orbens (als scholasticus ober coadjutor) ju gelten. Lehrbrüder, Barmbergige Schweftern und andere Religiofen, welche ben (neueren) Congregationen im Unterschiebe von ben eigentlichen (älteren) unter Claufur u. f. w. ftebenden Orden angehoren, leiften nur die einfachen (nicht firchlich-feierlichen) Belübbe jum 3med ihres besondern Berufes, wie fie auch in anderm Sinne von den Afpiranten bes vollen Monche und Nonnenthums geleistet werden. - In neuerer Zeit beftimmte 1856 ein an alle Generale ber mannlichen Orben gerichtetes Circularichreiben ber mit ihrer Oberaufsicht betrauten Cardinalscongregation: Es follen alle, welche in ein Rlofter eintreten wollen, nicht blos forgfältig auf ihre Tauglichkeit hierfür geprüft, sonbern auch nicht vor bem 16. Lebensjahre zur Ablegung des einfachen Gelübdes zugelaffen werben; erft 3 Jahre nach demfelben darf ber feierliche Brofeß (ber vollen Gelübde) geschehen, aber für feinen Movigen, welcher über 25 Jahre alt ift.

Bom Kloftergelübbe kann nur der Papst oder sein Delegirter dispensiren, eine Erlaudniß, welche nur unter besondern Umständen, nicht leicht ertheilt wird. Als Pater Rüs in Bürzdurg von dem Könige zum Bischof daselbst ausersehen war, verweigerte ihm der Papst im Januar 1878 den Dispens zum Ausscheiden aus seinem Orden und seine Erhebung auf den Bischofsstuhl unterblied. In der orthodogen Kirche Rußlands ist neuerdings ein solcher Austritt sehr erschwert worden. Die römischstatholische Kirche bedrohte und belegte, wenn möglich, in frühern Jahrhunderten den Bruch des Gelübdes mit harten Strafen, selbst mit dem Tode; das Concil von Trient setze eine mehrjährige strenge Buße auf densselben.

In neuerer Zeit, besonders feit ber großen Frangofischen Revolution, find die Monches und Nonnengelübbe. erstere auch in Verbindung mit der Rücksicht auf die allgemeine Wehrpflicht burch bie Staatsbehörben gum Theil gang verboten, jum Theil beschränkt, bezw. unter Controle gestellt worden. Die seit 1830 in Frankreich erlaffenen Befete anertennen ausbrudlich feine Belubbe, verhängen aber auch über fie feine Strafe; 1856 murben in Mexico Rloftergelubde unter Androhung von Strafe verboten; eine baierische Ministerialverfügung vom 23. März 1847 brachte eine frühere staatliche Bestimmung in Erinnerung, traft welcher teine Nonne vor Beendigung bes 33. Lebensjahres bas Gelübbe ablegen und bei der Ablegung ein königlicher Commiffar zugegen fein follte, um die Freiwilligkeit ober Unfreiwilligkeit zu conftatiren und unter Umständen die vota zu sistiren. (J. Hasemann.) KLOSTERGRAB (Grab, Hrob), alte Bergstadt

KLOSTERGRAB (Grab, Hrob), alte Bergftabt in Böhmen am Fuße bes Erzgebirges im Bezirke Teplitz, ist Kopfstation ber Prag-Durer Gisenbahn, von welcher aus ber Anschluß an die sächsische Freiberger Bahn angestrebt wird. Es liegt in einer anmuthigen Gegend am Ansgange eines Erzgebirgspasse, der über Stiklasberg und Neustadt nach Moldau führt. Zahlreiche Bingen und Halben in der Umgebung beuten auf den ehemals schwunghaft betriebenen Bergbau hin. Die Stadt besitzt nach der Zählung vom 31. Dec. 1880: 1660 Einwohner, die sich von der Landwirthschaft, dem Obstdau und dem Aleingewerbe, insbesondere der Strumpfwirkerei ernähren. Letztere wird neustens auch fabrikmäßig betrieben. Die Pfarrei wird vom Osseger Kloster besetz; die seit 1786 bestehende Schule zählte 1881 in 4 Klassen 380 Kinder. Seit 1795 besteht ein besonderes Armeninstitut.

Rlostergrab verbankt seinen Ursprung ben daselbst befindlichen Silberminen, die wol ichon im 13. Jahrh. burch bas mächtige Geschlecht ber Riefenburge aufge schlossen wurden. Im selben Jahrhunderte gelangte ber Ort unter die Herrichaft des benachbarten Cistercienserfloftere Offegg, welches ben bergmannischen Betrieb bes Silberbergbaues auf alle Beife forberte. Städtische und Bergfreiheiten erhielt die Stadt von den Königen Georg von Podiebrad (1458), Wladislaw (1477 und 1478), Max II. (1561), Rubolf II. (1577), Watthias (1612), Ferdinand II. (1628), Ferdinand III. (1644), Leopold I. (1658), Karl VI. (1732), Maria Thèresia (1747), 30° seph II. (1783) und Franz II. (1796). Rach dem Dreißigjährigen Kriege verfiel, wie überhaupt im Erzgebirge, fo auch in Rloftergrab ber Bergbau, und menn auch im vorigen und unferm Jahrhundert bas Aerar und Privatgewerke benfelben wieder aufzunehmen suchten, so geschah es boch nur mit geringem Erfolg. 1824 und 25 lieferte ber Barbaraftollen eine Ausbeute von 18 Mark 15 Loth. Noch in den fechziger Jahren wurde von ber "Dreieinigfeits-Bewertschaft" auf ben Zechen St.-Barbara, St.-Johannes und Allmacht Christi Gewältigungsbau getrieben. — An die Stelle des alten nunmehr gang banieberliegenben Silberbergbaues wird in der Nähe von Kloftergrab gegen Teplit ju lebhafter Bergbau auf Brauntohlen betrieben. Derfelbe batirt bis ins 17. Jahrh. jurud und verbankt feine Eröffnung bem brurer Burgermeister Sans Beiblich, ber im Beginn bes 17. Jahrh. auf ben Grunben bes Stiftes Offegg besonders bei Rloftergrab Brauntohlen forderte und bie felben jum Alaunsieden, Raltbrennen, aber auch bereits jum Beigen ber Zimmer benutte.

In weiteren Kreisen ist Klostergrab badurch bekannt geworden, daß es mit der Stadt Braunau Beranlassung gab zu jenen verhängnisvollen Streitigkeiten der protestantischen Stände und der döhmischen Statthalter bezüglich der Auslegung des Majestätsbrieses Audolf's II., welche zum Fenstersturz und schließlich zum ungludsseligen dreißigsährigen Krieg führten. Die Klostergrader nämlich, die die Lehre Luther's angenommen hatten, wurden durch den prager Erzdischof, der seit 1580 in den Besty der osseger Güter gelangt war, gezwungen, ihre protestantische Kirche zu schließen und später sogar niederzureißen (1616). Die Stände aber ervlickten in diesem Borgehen eine Berletzung des Majestätsbrießes und protestirten auf das energis

weitere Berlauf bes Streites ist bekannt. Der Plat, wo die ehemalige protestantische Kirche gestanden, wird noch jetzt in einem hinter dem Rathhause befindlichen Obstgarten gezeigt. Der letzte Stein des verschwundenen Gotteshauses wurde noch im 3. 1863 als Unterlage der neun Kegel bei einer dem denkwürdigen Orte nahegeslegenen Kegelbahn benutzt, ist aber mit der Beseitigung derselben auch versoren gegangen. (L. Schlesinger.)

berselben auch versoren gegangen. (L. Schlesinger.)
KLOSTERMEYER, gewöhnlich Klostermaier (Matthäus, Matthias), der Bairische Hiesel, auch Brentanhiesel genannt. Zur richtigen Beurtheilung des abenteuerlichen und gewaltthätigen Wildschützen Klostermaier müssen vor allem seine Zeit und seine Heimed Auge gefaßt werden. Dies sind die Hauptgesichtspunkte, von denen aus sein Leben und Thun zu betrachten sind. Der ihn die zuletzt beherrschende Wahn von der Lobenswürdigkeit seines gesetwidrigen Treibens sowie seine undezwingliche Eitelkeit, die ihn dazu veranlaßte, sind nur Nebenpunkte und mehr von psychologischem Interesse.

Wenn es Thatfache ift, daß heute noch ein großer Theil des Boltes von der Meinung durchdrungen ift, die freilebenden Thiere in Bald und Teld und die Fische im Baffer durften nicht bas perfonliche Gigenthum ein= zelner Menichen fein, sonbern feien bas Gemeingut aller, so muß wol diese Ansicht eine allgemein verbreitete gewefen sein zu einer Zeit, wo das Landvolk unter bem übermäßig großen Wildstande schwer zu leiben hatte und für ben angerichteten Wilbschaben nur ein geringer Erfat geleiftet murbe. Für ben Bauer galt infolge beffen als Befreier, wer ihm biefe Plage erleichterte, und felbft Beiftliche fahen foldem Thun ruhig zu. Die Strafen, welche die Wilddiebe bedrohten, waren überaus hart und galten in den Augen der Betroffenen als ungerecht; bagu tam, daß die damals meist roben und anmagenden Forst= beamten und Gerichtediener fich gegen Wilberer große Bewaltthätigkeiten und felbft Graufamkeiten erlaubten. Deshalb verhaft und als Bebruder angesehen, gestattete fich bas Landvolf alles gegen fie, wodurch die gegenfeitige Erbitterung immer neue Nahrung fand. Rechnet man hinzu, daß das bairische und schwäbische Landvolk von jeher an die Führung und geschickte handhabung von Schiefmaffen von Jugend auf gewöhnt ift, und daß in wenig bevölferten, mit Wälbern burchichnittenen ausgebehnten Landstrichen bas Gefühl ber Urwüchsigkeit und ungebundenen Freiheit sich leicht gewaltsam Bahn bricht, so ift nur natürlich, daß der auf der Scheibe mohlgeübte Shupe feine Geschicklichkeit auch auf ben Bogel im Fluge und bas fliehende Wild zu erproben municht. Der Sang jum Wilbern liegt benn auch tief im Charafter bee Gubbaiern begründet und lebt noch jest in voller Starte fort, wenn auch das Gefet den noch bis vor furgem ben Bilbichugen umgebenden Nimbus nunmehr vollständig weggestreift hat, wodurch er nur noch als Wildbieb erscheint.

Matthias Klostermaier (bie Bezeichnung "hiesel" ist eine volksthümliche Abkürzung: Matthies, hies, hiesel), geb. am 3. Sept. 1736 im Dorfe Kissing unweit Augsburg, Landgerichtsbezirks Friedberg, war der alteste Sohn des hirten und Tagelöhners Michael Klostermaier,

ber bort bas fogenannte "Brentan-Bausle" bewohnte (baher ber Name: Brentanhiefel). Bon feinem Bater. der ein guter Schute mar und unter dem Jäger Woriching zu Riffing häufig an ber Jagb theilnahm, ohne fie indeg jemale in unerlaubter Beife auszuüben, erbte der Anabe das Schießtalent und die Liebe zur Jagd, und er übte fich ichon fruhzeitig im Scheibenschießen, mahrend er in ber Schule gute Fortschritte machte und ju Baufe tüchtig zur Arbeit angehalten murbe. Mit amolf Sahren verbingte er fich jum Schweinehuten nach Mergenthau, einem Rloftergute der Jefuiten in der Mahe feines Beimatortes: fpater ging er seinem Bater bei beffen Arbeiten an die Band, jugleich beschäftigte ihn der Jager Borsching bei ber Jagb und beim Fang von Krammetsvögeln und Lerchen auf bem Lechfelde. Das reichlich verbiente Beld verwendete Siefel hauptfächlich auf feine Rleibung, die er gern jagermäßig trug; auch taufte er fich einen in ber Begend berühmten Stuten, ben er bis an fein Enbe fübrte.

Der Berfuchung jum Bilbern erlag er jum erften Mal beim Bogelfang auf bem Lechfelbe, wo er einen stattlichen Birich nieberschoß. Dede und Geweih vertaufte er, bas Fleisch warf fein Bater, ber ihm ein Beständniß abgerungen und eine berbe Rüchtigung ertheilt hatte, ftudweise in ben lech, um es zu beseitigen. Siefel fand indeg bald Gelegenheit, feiner Jagdluft in gefetlicher Weise zu fröhnen, ba bas Patrimonialgericht ber Jesuiten gu Riffing ihn im 3. 1753 bem nunmehr alten Jager Worsching ale Gehülfen beiordnete, mit der Station in Mergenthau. Aber schon 21/2 Jahre darauf brachte ihn fein Leichtfinn um diefe einträgliche und für ihn fo paffende Stelle: die öffentliche Berspottung eines alten Drbensgeiftlichen, der auf ber Jagd anftatt eines Bafen eine graue Rate geschoffen hatte, mar die Urfache seiner Dienstentlassung. Siesel verbingte fich barauf ale Rnecht bei bem Bauer Joseph Baumuller in Riffing, bem er bis 24. April 1761 treu und fleißig diente; boch ging er babei heimlich auf die Jagd, und es befestigte fich in ihm mehr und mehr ber Wahn, daß vor ben Augen Gottes bas Bilbern fein Berbrechen fei. Stets gut gefleibet, zeigte er an Feiertagen in ben Wirthshäufern feine fast ans Bunberbare grenzenbe Fertigfeit im Schiegen, spielte Rarte und tangte leidenschaftlich, ohne jedoch ausschweifend zu fein. Dabei mar er ein guter Sohn und fleißiger Arbeiter, und gewann die Liebe ber Tochter seines Dienstherrn, Monika Baumüller, die ihm ftete treu blieb, mas von ihm nicht gesagt werben fann.

An jenem 24. April 1761 ließ ihn plötlich der turfürstlich bairische Pfleger zu Friedberg, dem Siesel's Wilddiebereien tein Geheimniß geblieben waren, von Werbern aufheben und nach Friedberg führen. Durch eine gut angelegte List gelang es ihm jedoch, von dort zu entsommen, worauf er dem Lech zueilte, dessenden hochangeschwollene Fluten er vor den Augen der nachsetzenden Hufaren durchschwamm. Bon Fiederfrost geschüttelt, geslangte er nach größter Anstrengung in das schwäbische Dorf Ottmarshausen, wo ihn ein Bauer aufnahm und brei Wochen bis zu seiner Genesung pflegte.

Bon ba an betrat Siefel offen die Bahn bes Berbrechens, benn durch Bermittelung beffelben Bauers murbe er mit Laver Bobinger, einem berüchtigten Wilbbiebe, (ber fpater, am 14. Sept. 1770, ju Bungburg hingerichtet murbe), befannt, an beffen Banbe er fich anschloß, nachbem er heimlich seinen geliebten Stuten aus Riffing herbeigeholt hatte. Doch balb trennte er fich wieber von feinen Genoffen und sammelte felbst Wilbschützen um fich, mit benen er gebn Jahre lang bie außerst wild. reichen Gegenden im öftlichen Theile bes ichwäbischen und westlichen Theile des bairischen Kreises, am Lech und ber Iller, burchstreifte. Siefel gab fich babei ben Schein, ale habe er es nur aus Mitleid für die Bauern übernommen, die übergroße Menge des Wildes Bu verringern, wofür ihm biefe bereitwillig mit Rath und That beiftanben; von großer Gulfe war ihm babei ber burch ihn hervorgerufene und genahrte Aberglaube, bag er kugelfest sei, und ein Schutgeist ihn immer rechtzeitig por Gefahr marne. Da er außerbem weber Diebstahl noch Raubereien bei feinen Gefellen bulbete, auch gegen Forftbeamte im gangen glimpflich verfuhr, fo blieben vier Jahre lang bie Streifen auf ihn, namentlich wegen ber Berriffenheit des Landes, beren Behörben nie recht que fammenwirkten, ganglich erfolglos, bis er endlich im Mai 1765 durch den Berrath eines früheren Genoffen gefangen und nach Landsberg geführt wurde, wo man ihn, ber fich ohne Wegenwehr ergeben hatte, nur zu breiviertels jähriger Buchthausstrafe verurtheilte, bie er in Munchen absaß.

Während seines Aufenthalts im Zuchthause hatte ihm seine Geliebte, Monika Baumüller, einen Sohn geboren. Dies und die Borstellungen seines Baters wirkten so auf ihn, daß er daran dachte, als ruhiger Bürger eine Nahrungsquelle zu suchen; allein das Drängen und Locken seiner frühern Genossen, und die Eitelkeit, als Beschützer der Landleute zu gelten, bewirkten, daß er statt dessen als Hauptmann an die Spige einer größeren Anzahl Wildsschützen trat, wobei ihn stets ein mächtiger Fanghund, Tiras, begleitete, den er einem Müller bei Kissing davongeführt hatte. Diesen Hund benutzte Hiesel zu manchen Gewaltthätigkeiten, die er damals besonders gegen Jäger begann, welche sich an einer Streife gegen ihn betheiligten.

Um Oftern 1767 machte sein Better, ber furfürstliche Mebicinalrath und Leibarzt Dominicus Geher in München, bessen Bater in Kissing Baber gewesen war, ben letten Bersuch, Hiesel von seiner verbrecherischen Laufbahn abzubringen, indem er ihm eine Anstellung im Forstfache zusicherte, falls er nach München tommen und vor seinem Landesherrn einen Fußfall thun würde. Allein Hiesel, gegen den eben wieder eine Streise im Gange war, wies die Sache von der Hand, doch sagte er seinem Bater und seinen Schwestern, sowie dem Pfarrer in Kissing sest zu, daß er sein Gewerbe aufgeben und nach der Schweiz auswandern werde, worin ihn auch der Patrimonialrichter zu Kissing, der überhaupt nie einen Bersuch machte, Diesel während seiner Besuche in seinem Heimatsorte zu fangen, auffallenderweise bestärkte. Borher wollte er jeboch von feinen Rameraben Abschieb nehmen.

Die Zusammenkunft mit seinen bisherigen Genossen fand am 4. Juli 1767 in einem Walbe bei Augsburg statt. Ueber 40 Wilbschützen waren erschienen, benen ihr Hauptmann in längerer Rebe seinen Entschluß anzeigte, indem er sie zugleich bat, gleichfalls ihr Gewerbe aufzugeben. Doch war das ohne Erfolg und aus allem geht hervor, daß es auch ihm mit diesem Entschlusse nicht ernst war. Seine Eitelkeit suchte Befriedigung, und so trat er wieder als Hauptmann an die Spite der Bande, der er nun

eine festere Organisation gab.

Nun begann eine Reihe ber größten Gewaltthätigkeiten, welche einzeln aufzuzählen zu weit führen würde. Die freie Jagd wurde zur Nebensache, der Kampf mit den Jägern und Soldaten und mit den gegen ihn aufgebotenen Landleuten war für Hiefel der Hauptanziehungspunkt; Raub und Diebstahl waren an der Tagesordnung, und den Schauplat bildete wieder der bairische und schwäbischen Kreise. Endlich beschlossen die Stände des schwäbischen Kreises auf einer Bersammlung zu Augsburg, Hiefel's Gefangennahme mit vereinten Kräften zu versuchen, und an die Spitze der Expedition stellten sie den Premierlieutenant Schodel, einen alten erfahrenen Soldaten, mit der Auweisung an alle Behörden, demselben jede Unterstützung zu leisten.

Das aus beinahe breihundert Mann bestehende Corps, zusammengesett aus Solbaten, Jägern und Bolizeidienern, wobei auch Fanghunde nicht fehlten, rudte am 14. Jan. 1771 morgens 7 Uhr in Ofterzell ein, wo Hiefel mit neun seiner Rameraden im Gasthause übernachtet hatte. Er fag eben beim Rartenfpiel, als bie jum Angriff bestimmte Mannichaft fich unter ben Kenftern heranschlich. Die Ueberraschung der Wildschützen gelang indeß nicht vollständig, benn auf die Warnung eines ber Banbe angehörigen Buben fprangen alle in bie Ruche, wo fich ihre Gemehre befanden. Die Aufforderung, fic ju ergeben, wurde mit Schuffen erwidert, und es entspann sich nun ein zweistundiger Rampf, wobei mehrere Solbaten fielen, bis enblich Premierlieutenant Schebel eine Deffnung in die Dede ber Ruche hauen und mit Stroh umwidelte Batronen hinabwerfen ließ, fobaß fich ber Raum balb genug mit Rauch füllte. Daburch wurde Diefel gezwungen, fich in die banebenliegende Speifetammer jurudjugiehen, wo er, von feinen feigen Benoffen verlaffen, bald allein stand. Er blutete aus brei Wunden und rief endlich um Pardon, der ihm soweit gewährt wurde. Als er aus bem Hause trat, hatte ber Premierlieutenant Schedel Mühe, ihn vor der Buth feiner Leute ju ichuten, worauf die Berbrecher, nach ber nothwendigen ärztlichen Bulfe, auf einen Schlitten festgebunden und ins Buchthaus nach Buchloe gebracht murben. Siefel wurde barauf nach Dillingen geschafft, wo man ihm ben Proces machte. Mehrere feiner Genoffen maren inawischen aus bem Gefängnisse entkommen, ber Sauptmann jedoch und zwei andere Gefangene wurden am 3. Sept. 1771 jum Tode verurtheilt. Die Hinrichtung selbst fand am 6. Sept. ftatt; feine beiben Benoffen fielen

burch bas Schwert; er selbst wurde in eine frische Ruhhaut eingewickelt, wobei nur Kopf und Hände, in benen er ein Erucifix hielt, sichtbar blieben, nach dem Schaffot geschleift, wo man ihn erst erdrosselte, seine Glieber mit dem Rade brach und den Körper dann unter dem Schaffot viertheilte. Der Kopf wurde auf den Galgen gestedt, ein Biertheil an den Galgen gehängt und die Eingeweide darunter begraben. Die drei anderen Biertheile stellte man in drei andern Ortschaften als warnendes Beispiel auf, das eine sogar in Fussen, einer damals schwähischen Stadt an der Grenze von Tirol.

Bon Gestalt war Alostermaier wohlgebaut, fast seche Fuß hoch. Seine Miene war freundlich, seine Augen waren lebhaft, doch seine Gesichtszüge weniger einnehmend als ausbruckvoll. Er hatte bei seiner Hinrichtung erst ein Alter von 35 Jahren weniger brei Tagen erreicht.

(Ferdinand Moesch.)
KLOSTERNEUBURG, Stadt im Erzherzogthume Defterreich unter ber Enns am rechten Ufer ber Donau, welche hier eine Meereshohe von 162 Met. hat, 10 Kilom. oberhalb Wiens, im 48° 19' nordl. Br. und 33° 59' öftl. 2. von Ferro gelegen. Die Stadt gehört zur Bezirkshauptmannichaft Bernals, ift Station ber Frang-Josephsbahn, ber Sit eines Bezirksgerichts, eines Steueramts, hat eine t.t. ono- und vomologische Lehranftalt und eine t. t. chemisch-physiologische Bersuchsstation für Bein= und Obstbau, ferner eine große Raferne, eine Bionier- und Flotillenschule und einen Schiffbauhof. Die Stadt, welche in eine obere und untere gerfallt, die voneinander durch den Kirlingbach getrennt werden, zählt 7365 Einwohner, welche sich jum großen Theil mit Weinbau und städtischen Gewerben beschäftigen. In ber obern Stadt liegt bas berühmte regulirte lateranenfische Chorherrenftift bes beil. Augustin, welches im 3.1881 aus 62 Brieftern, 3 Nicht-Profeß-Rlerifern und 2 Novigen beftand. Das Stiftsgebande ift ein weitläufiges, aus vielen Bebauben verschiedener Jahrhunderte gusammengefettes Baumert. Davon ift ber neue Bau aus bem vorigen Jahrhundert durch seine Stärke, Dauerhaftigkeit, Bracht und Schönheit besonders bewundernewerth. Doch find von bemfelben blos ber füd- und nordöftliche Flügel fertig. Unter bem Stifte behnt fich ein brei Etagen tiefes Labyrinth von Beinkellern aus, welche bas Rlofter besonders vor dem Jahre 1848, als es noch große Weinzehente einzog, benothigte. Das Stift ift fehr reich an Runftgegenftanben. (Bgl. A. Primiffer, Runftnachrichten von Rlofterneuburg im: Archiv für Geographie, Siftorie u. f. w. herausgeg. von Hormanr, Jahrg. XII, 1821, S. 391 fg.; und im Tafchenbuche für vaterlandifche Beschichte herausgeg. von Hormahr, Jahrg. 1848, S. 284-98 und bas Brachtwert: T. Festorazzo und M. Saller, Das Stift Rlofterneuburg, in 31 Blattern mit hiftorischem Text von M. Fischer, Wien 1845.) Bor allem ist die Rirche hervorzuheben, an welcher die sieben Jahrhunderte ihres Bestandes noch nicht jede Spur ihrer alteften Geftalt verwischt haben. Es ift an berfelben nicht blos die Grundform ber breischiffigen romanischen Bafilita, fonbern auch außerlich manches Detail ber romanischen

Architektur sowie an der Westfaçade fast vollständig der gothifche Erweiterungsbau fpaterer Jahrhunderte erfennbar. Sie ift gegenwärtig einschiffig mit beiberseits angeschloffenen geräumigen niebern Rapellen und hat im Innern eine Lange von 62 Met. und eine Besammtbreite pon 23 Met. (Bgl.: Die Stiftefirche zu Rlofterneuburg, in ben Mittheilungen ber t. t. Central-Commission gur Erforschung und Erhaltung ber Baubenkmale, Wien, Jahrg. X, 1865, S. 59 fg. Gin Farbendruck bavon befindet fich in dem Werte: Rirchliche Baudentmale im Erzberzogthume Defterreich unter der Enns, Wien 1861, G. 17.) Der Rreuzgang ift ein Bauwerk bes Uebergangestils mit Glasgemalben des 14. Jahrh. (Bgl. F. H. B. B. Rappert, Ueber einige Glasschilbereien im Chorherrenstifte Rlofterneuburg, in Hormanr's Archiv, Jahrg. 1836, S. 57 fg., und A. Camefina, Die altesten Glasgemalde in Rlofterneuburg, im Jahrbuche ber f. t. Central=Commission zur Erforschung u. f. w. ber Baubentmale, Wien, Bb. 2, 1857, S. 170 fg., mit 22 Taf.). Auf bem Plate neben der Rirche fteht eine aus bem 14. Jahrh. herruhrenbe Lichtfäule. In dem alten Rapitelsaale ift der berühmte von Nicolaus aus Berdun 1181 angefertigte, sogenannte Berbuner Altar mit prachtvollen Emailtafeln und Temperabilbern. welche 1863 restaurirt wurden. (Bgl.: Die Arbeiten Camesina's, Beider's und Saden's in ben Berichten und Mittheilungen des Alterthumvereins in Bien, Bb. IV, 1860 und Bo. X, 1869, S. 53. Ferner Beiber's Befchreis bung in bem Berte: Runftbenkmale, Mittelalterliche, bes öfterreichischen Raiserstaates, herausg. von Beiber, Gitelberger und Hieser, Stuttgart 1858-60, Bb. II, S. 115-126; ferner Beiß: die Temperabilder des Berduner Altare, in ber Defterreichischen Wochenschrift für Wiffenschaft, Runft und öffentliches Leben, Wien, Jahrg. 1864, Bb. III, S. 369 fg., und über die Restauration berfelben Mittheilungen ber t. f. Central-Commission zur Erforschung ber Baubenkmale, Jahrg. XI, 1866, S. III.) Die Rapelle bes heil. Leopold enthält zum Theil die Schätze bes Stifts. (Bgl. R. Beiß, Der Schatz bes reg. Chorherrenftifte Rlofterneuburg, in ben Mittheilungen ber t. t. Central-Commission zur Erforschung ber Baubenkmale in Wien, Bb. VI, 1861, S. 233 fg.) Den niederöfterreichifchen Erzherzogehut, welchen Raifer Darimilian I. 1516 bem Stifte übergab und beffen fich die Regenten Defterreichs bei ber früher üblichen Erbhulbigung bedienten, prachtvolle firchliche Gerathe, Gefage, Bilber, Elfenbeinschnitzereien, barunter befonders brei emaillirte Reliquienschreine aus bem 12. Jahrh., zwei hölzerne Reliquienbehälter aus bem 14. und 15. Jahrh., Reisetelch sammt Batene, Softienbuchse und Deftannchen aus dem 14. Jahrh., andere Relche, Rrummftab, Ciborium, Oftensorium u. f. w. (Bgl. Camesina in den Mitthetlungen ber t. t. Central-Commiffion jur Erforichung ber Baubenkmale, Wien, Jahrg. IX, 1864, S. 40 und in ber Defterreichischen Wochenschrift für Wiffenich., Runft, Jahra. 1864, Bb. III, S. 310 fg., und R. Weiß, Ueber ein Elfenbeinschnitzwert, in den Mittheilungen ber t. t. Central - Commiffion gur Erforschung ber Baubentmale, Bb. VII, 1862, S. 141.) Bor ber Schapfammer befindet sich die Grabstätte des heil. Leopold, seiner Gemahlin und Rinder. Die Stiftsbibliothet besaß bereits im 3. 1850 über 40,000 Bbe., ferner 1254 alte Handschriften und 1460 (bis 1520 reichende) Incunadeln, darunter eine von Joh. Fust im 3. 1464 zu Mainz gebruckte Bibel. (Vgl. H. J. Zeibig, Die Bibliothet des Stifts Klosterneuburg, im Archiv für Kunde österreichischer Geschichte, Bd. V, 1850, S. 261 fg., und von demselben Bersasser: Die Handschriften der Classister und die histor. Hachivs, Jahrg. II, 1852, S. 25 fg., ferner 3. F. Schulte, Die Rechtshandschriften der Bibl. in Klosterneuburg, in den Sitzungsberichten der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien, phil. hist. El. Bd. LVII, 1868, S. 575 – 604. Schließlich über die Büchermalereien in dem Psalterium des heil. Leopold und in and dern Handschriften der Bibl. Klosterneuburgs: Hormahr's

Archiv, Jahrg. 1836, S. 265 fg.).

Rlofterneuburg tommt anfänglich unter bem Namen Nivenburg, Neuburg vor und hieß nach ber Grundung bes Chorherrenftifts Reuburg Rlofterhalben, jum Unterfchied von dem jenfeit ber Donau gelegenen Neuburg Markthalben (Kornenburg). Zu Anfang des 15. Jahrh. nannte fich Klosterneuburg einige Zeit Herzogenneuburg, weil die Bergoge oft bafelbst wohnten. Erft feit dem Ende des 15. Jahrh. wurde der Name Klosterneuburg gebräuchlicher, wogegen die früheren Ramen allmählich verschwanden. Der Stifter bes Rlofters ift Markgraf Leopold ber Beilige aus bem Gefdlechte ber Babenberger. Die Sage erzählt, Leopold ftand mit feiner Gemahlin Algnes in feiner neuen Burg auf bem Rahlenberge eben im Gefprache, wo er gur Ehre Gottes ein Gotteshaus bauen follte, ba entrig ein heftiger Binbftog Agnes ben Schleier und trug ihn weit in die Tiefe des Walbes gegen die Donau hinab. Neun Jahre fpater fand Leopold auf einer Jagb ben Schleier unversehrt auf einem Hollunderbaume und beschloß, an diesem Orte bas versprochene Gotteshaus zu bauen. So die Sage. Wahrscheinlich aber hatte Leopold bereits im 3. 1106, in welchem er fich mit Ugnes vermählt hatte, ben Bau ber Rirche und eines Wohnhauses fur zwölf Chorherren unternommen, wenigstens standen die fleine Collegiatfirche und bas Stift icon im Sommer 1108 vollendet ba. Den Grundstein zur großen heute noch ftebenden Rirche legte Leopold im 3. 1114. Er und feine Rinder bedachten bie neue Stiftung mit reichen Schenkungen. 3m 3. 1133 verwandelte er das Stift, welches bisher ein weltliches Chorherrenstift mar, in ein geiftliches, wozu im folgenden Jahre der Bapft seine Genehmigung ertheilte. 3m 3. 1136 murbe bie Rirche vollendet, eingeweiht und zugleich ber Stiftebrief ausgestellt. Leopold baute fich ferner in ber Nahe bes Stifts ein Bohnhaus, bas lange noch nach ihm ber Fürstenhof hieß und auch von den nachfolgenden Babenbergern häufig bewohnt murbe. Daburch wurden auch viele andere Edle veranlagt, fich Saufer um das Stift zu bauen. Herzog Albrecht I. erhob Klosterneuburg im 3. 1298 jur felbständigen landesfürstlichen Stadt und nannte fie Neuburg - Alosterhalben. Nachdem bereits

im 3. 1158 bas Stift burch eine Feuersbrunft Schaben erlitten hatte, brach im 3. 1318 wieder in ber Stadt Feuer aus, welches mehr als die Balfte ber Saufer in Afche legte, das Stift ergriff und auch dieses bis auf wenige Bebaube verzehrte. Erft fechzig Jahre fpater murbe bie Stiftefirche wieber vollständig bergestellt. 3m 3. 1398 brannte ein großer Theil ber untern Stadt ab. Mit dem 16. Jahrh. begann für Klosterneuburg die Zeit ber Kriegsgefahren. 3m 3. 1529 erschienen die Türken por Rlosterneuburg, plünderten und verbrannten die untere Stadt und griffen auch die obere an, welche fich tapfer hielt. 3m 3. 1645 brachen bie Schweben in Defterreich ein, rudten bis Korneuburg vor und fügten bem Stifte burch die Berheerung und Blunderung ber bem Rlofter gehörigen Ortschaften großen Schaben zu. 3m 3. 1683 erichienen wieber die Türken vor Rlofterneuburg, brannten die untere Stadt nieber und griffen ju wiederholten malen die obere Stadt an, welche fic wieder tapfer vertheidigte. (Bgl. B. Seback, Klosterneuburgs Belagerung im 3.1683, im: Archiv für Geographic, Historie, Staats und Kriegstunst, herausg. von hormahr, Jahrg. 1831, S. 81 fg.). Aus ber folgenden Zeit ist besonders für die Stiftsgeschichte die erste Sälfte des 18. Jahrh. von Wichtigkeit. Propft Ernest Berger beichloß nämlich, ben alten Stiftebau abbrechen und einen neuen nach einem großartigen, von Kaiser Karl VI. genehmigten Plane herstellen zu laffen. 3m Mai 1730 wurde der Grundstein zu diesem prachtvollen Reubau gelegt. In ben folgenden zehn Jahren mar aber nur ein Theil bes projectirten Baues ausgeführt worben und in der Zeit des Defterreichischen Erbfolgekrieges fah fich ber Propft gezwungen, ben Bau einzuftellen und die Fortsetzung und Bollendung besselben einer andern Zeit vorzubehalten. (Bgl. Max Fischer, Merkwürdige Schickfale bes Stifts und ber Stadt Rlofterneuburg, Wim 1815, 2 Bbe.) (Ferd. Grassauer.)

KLOSTERS, Dorf und Pfarrgemeinde im Bezirke Ober-Landquart des schweizerischen Cantons Graus bunden, liegt 1205 Met. über dem Meere, 27 Kilom. östlich von Chur, im Prättigau an ber Landquart und gählt (1880, als Gemeinde) 1476 Einwohner deutscher Bunge und reformirter Confession, deren Saupterwerbs, quelle neben spärlichem Acerbau die Alpenwirthschaft ift Das weitzerstreute Dorf, bas seinen Ramen von bem 1531 aufgehobenen Bramonstratenserklofter St.=Jatob erhalten hat, besteht aus ben stattlichen Säusergruppen: Ueberm Bach, Dorfle, Plat (mit ber schon 1225 erwähnten, 1621 von den Desterreichern verbrannten, 1654 neuerbauten St. = Jatobstirche), Bei ber Brude, Monbiel und zahlreichen über die Bergflanten zerftreuten Beilern und Berghöfen. Auch das 41/2 Rilom. nordweftlich von Blat, 1007 Met. über dem Meere am linten Ufer der Landquart gelegene Dorf Serneus mit dem gleich namigen Schwefelbabe gehört zu ber Gemeinbe und bem

Rreife Rlofters.

Soch und freundlich mitten in einem grünen, von 2500-3000 Det. hohen Gebirgen umschloffenen Thalteffel gelegen, ift Klofters ein beliebter Luftcurort und Ausgangspunkt für Bergtouren geworden. Das Klima ist ein voralpines, verhältnißmäßig mildes, die Lage sonnig und geschützt, sodaß Kirschbaum und Buche noch gedeichen. Die mittlere Jahrestemperatur beträgt 5,1°, die mittlere Sommertemperatur 13° C.; der Sommer, namentlich der Juli, zeichnet sich durch eine verhältnißmäßig große Zahl heiterer Tage aus. Nördlich von Klosters ragen, durch die Schlucht des Schlappinabaches voneinander getrennt, die schlucht des Schlappinabaches wich nördlich erheben sich die zahmeren, meist die zu den Kämmen bewachsenen Jüge der Psessuralpen und die letzten Ausläuser der Scalettagruppe; östlich bilden die vergletscherten Hörner und Grate des Silvrettagebietes (Silvrettahorn 3248 Met.) den großartigen Hintergrund des Thales.

Mit der Station Landquart der Eisenbahn ChurRorschach ist Klosters durch eine 33 Kilom. lange Poststraße verdunden, die der Landquart nach, mehrmals das User wechselnd, durch das Prättigau hinaussteigt. Bei Klosters schließt sich daran die 13 Kilom. lange Poststraße Klosters-Davos-Platz, die bei dem Weiler "Bei der Brücke" die Landquart überschreitet, sich südlich in großen Windungen über den waldigen Querwall der Klosterser-Stütze zur Paßhöhe St.-Wolfgang 1627 Met. hinauszieht und jenseits rasch sich senkend den stillen Spiegel des Davosersees und die Eurorte Davos-Dorf und Davos-Platz (1556 Met.) erreicht. In das Mentaven (Vorarlberg) führen von Klosters aus die rauhen Pässe Schlappinajoch 2190 Met., Gameirajoch 2460 Met., und Rothe Furfa, ins Engadin die zum Theil vergletscherten Hochpässe Silvrettapaß 3026 Met., Bereina-

paß, Berftanflathor u. f. w.

Wie bas übrige obere Prattigau ftand Klosters im 12. und 13. Jahrh. unter den Freiherren von Baz, von benen es 1331 durch Erbschaft an die Grafen von Toggenburg fam. 218 1436 beim Tobe bes letten Grafen von Toggenburg fich die rhatischen Unterthanen beffelben zum Bund ber Behn Gerichte vereinigten, trat auch Kloftere biesem Bunbe bei, in welchem es mit Serneus, Contere, Rublis und Saas ein besonderes Sochgericht bildete. 3m 3. 1439 fiel das obere Brättigau bei ber Toggenburg'ichen Erbtheilung an die Grafen von Montfort und Sax und 1477 mit ben anbern Berichten bes Behngerichtenbundes unter Bahrung feiner Rechte und Bundniffe an Defterreich, von beffen herrschaft fich ber Bund erft 1649 vollständig lostaufte. Im 3. 1691 theilte fich bas hochgericht Rlofters in ben Innern Schnit (Rlofters und Gerneus) und ben Meugern Schnig (Saas, Contere, Rublie), von benen jedes fein besonderes Gericht unter einem gemeinsamen, von beiben Schnigen abwechselnd bestellten Landammann befag. Bon 1749 an war jedoch die Trennung eine vollständige und es bilbete jeder Schnit ein besonderes Hochgericht unter einem eigenen Landammann. Bei ber Neueintheilung Graubundens 1854 wurden beibe Schnipe als Rreise dem Bezirte Ober-Landquart zugetheilt. (A. Wäber.)

Klosterschulen, f. Schulen.

KLOSTERZELLE, ursprünglich nach seiner Schutzheiligen Cella Sanctae Mariae, Marienzelle, wogegen ber später allgemein übliche Name Altzelle (Vetus ober Antiqua Cella) erft im 14. Jahrh. im Gegensate au bem 1268 von Markgraf Beinrich dem Erlauchten gearundeten Tochterflofter Neuzelle in der Niederlaufit aufgetommen ift, bas altefte Rlofter ber Mart Deigen; benn bas von Thammo von Strehla zwischen 1141 und 1146 in dem Balbe, den er vom Bisthume Meifen zu Leben hatte, gegründete und ber beil. Walpurgis gewidmete Benedictinerklofter war burch die Unforgsamteit ber Monche und die Rauheit ber Gegend balb wieder eingegangen. Martgraf Otto ber Reiche ftiftete baffelbe als Erbbegräbniß für sich und seine Rachkommen auf Antrieb seiner Gemahlin Bedwig, welche unzufrieden darüber war, daß die Schirmvogtei über das auf bem Betersberge bei Salle von Konrad, Otto's Bater, errichtete Rlofter bem jedesmaligen Familienältesten, also nicht unbedingt ihren Sohnen und Nachkommen zustand 1), und stattete es unter Zustimmung Raifer Friedrich's I. mit 800 Sufen Balb aus, welche sublich von ber Freiberger Mulbe in ber Burgwart Mochau, in ber Kroving Daleminze und bem Sprengel bee Bisthums Meigen lagen (Urkunde vom 26. Febr. 1162). Zuerst mahlten die Borfteber des Stiftes zu ihrem Wohnsite bas Thal der Striegis, wo jest bas Dorf Böhrigen steht, verlegten benfelben aber im 3. 1170 an bas linke Ufer ber Freis berger Mulbe und ben Ginflug des Bietschbaches (= Bestava) in dieselbe, 3 Kilom. von Rossen (b. h. an die Stelle, wo die spärlichen Ueberrefte des Rloftergebaubes noch jest zu sehen find), nachbem ber Markgraf die Abtretung biefes Striches vom Sochftifte Meigen, bem ce gehörte, vermittelt und dieses entschädigt, sowie ber Behnsmann beffelben, Betrus von Moffen, von bem Bubehör seiner Burg einen Raum am rechten Ufer des Pietschbaches zu Anlegung eines Fischteichs, nicht weniger auf dem rechten Mulbenufer einen Theil des Thale bem Rlofter überlaffen hatte. Außerdem übereignete Bifchof Gerung von Deigen bem Stifte ben Grund und Boben, ber zu bem eingegangenen Benedictinerflofter im Bellmalde gehört hatte und überließ demfelben zugleich ben Zehnten aus des Klofters Dörfern. Das Klofter wurde mit Ciftercienfermonchen aus Pforta befett; von den vier Töchterklöftern von Citeaux erfannte Rlofterzelle bas von Morimund als feine Stammmutter an; neben ber Jungfrau Maria war es bem Evangeliften Johannes geweiht. Nachdem der Bau des Klosters im 3. 1170 begonnen hatte, tonnte die Eröffnung beffelben am 26. Juni 1175 erfolgen. Die Rirche murbe nach Bollenbung bes Baues erft am 1. Nov. 1198 feierlich geweiht; sie enthielt außer bem Sauptaltare minbestens noch zwölf andere Altare, ferner fieben Rapellen in ber Rirche felbst und zwei im Chore, an der Nordseite ber Rirche ftieg ber quabratische Areuzgang baran.

Nach ber von Markgraf Otto am 2. Aug. 1185

<sup>1)</sup> Chron. Mont. Ser. Mencken SS. II, 205 unb Annal. Veterocell. ib. p. 391.

getroffenen Bestimmung ging die Grenze ber dem Klofter geschenften 800 Sufen ben Bietschbach von feiner Dundung aufwärts bis zu einem an der Quelle eines Seitenbache aufgeworfenen Bügel, dann quer durch das flawisch Smolidol, d. i. Harzthal, genannte Thal bis an bie Mulbe, diese entlang bis an die Fluren von Berthelsborf und Langenau, von da bis jur Quelle ber Striegis, bann biese herunter mit Umgehung ber vier Dorfer eines gemiffen Edarbt bis nach Frankenstein, von wo fie bei Bockendorf und Gruna vorbei und über die böhmische Straße weg nach dem großen Steine an der Striegis wieder die Mulde erreichte. Bon diesem abgerundeten Landstriche maren jedoch die Dörfer Tutendorf, Christiansborf und Berthelsborf, sowie ein Theil des Waldes in ihrer Rabe, zusammen 118 hufen, weil fich innerhalb biefer Fluren Gilberadern gezeigt hatten, von dem Martgrafen als Eigenthum gurudbehalten worden. Betreu ihrer Ordensregel haben die Ciftercienser von Rlofterzelle diesen Wald gelichtet und urbar gemacht. Bu ben ersten Niederlassungen innerhalb besselben gehören der Klosterhof zu Bappendorf, ferner Rleinwalteredorf und Braunedorf, welche 1230 erwähnt werden: Loknik existirte 1236. Diese ursprüngliche Ausstattung erfuhr jedoch mit ber Beit theils burch die verständige Wirthschaft der Monche, theils aber und vorzugsweise durch Schenkungen fehr ansehnliche Erweiterungen. Bon besonderm Bortheile war hierbei bem Aloster, baß nicht blos bas markgraf= liche Saus, sondern auch mehrere in der Umgegend beguterte Beschlechter es zu ihrem Erbbegrabniffe erforen. Bon jenem haben hier 27 Blieber ihre lette Ruhestatt gefunden, nämlich Otto ber Reiche und feine Gemahlin Hedwig, Albrecht der Stolze und Sophia, Dietrich der Bedrangte 2), Beinrich ber Erlauchte, beffen fterbliche Ueberrefte die Nonnen von Seuflit vergeblich für ihr Rloster reclamirten, und seine drei Gemahlinnen Conftantia, Agnes und Elifabeth von Maltit, von feinen Rindern nur die aus britter Che, Bermann ber Lange und Friedrich von Dresden und fein Entel Beinrich (ber Länderlose), Friedrich's des Freudigen Gemahlin Agnes mit ihrem Sohne Friedrich bem Lahmen. Wegen Raummangels in der Hauptkirche wurde feit 1337 eine besondere Begräbniftapelle unter dem Namen des heil. Andreas angebaut; in diefer ruhten Friedrich der Ernfthafte und Mechthilb und, ben Reigen ber in Rlofterzelle Bestatteten schließend, Friedrich ber Strenge und Ratharina von Henneberg. Neben diesen Wettinern ruhten hier bie Burggrafen von Dohna bis ju ihrer Bertreibung aus bem meifnisch-böhmischen Grenzgebiete (ber lette ber in Belle beigesetten ift ber 1415 in Brag gestorbene Burggraf Beibe), die Burggrafen von Meißen Meinheringischen Stammes, von Meinher I. (ftarb vor 1315) bis hermann III. (ftarb 1336), wogegen die späteren ben Dom ju Meißen als Grabftatte mahlten, die Truchfeß von Borna, von Hehnitz, vielleicht auch die Honsbera u. a.

Diese alle machte die Sorge um das eigene Seelenheil wie um das ihrer Angehörigen gu freigebigen Bonnern bes Stifts. Bon bem Sohne bes Stifters, bem Markgrafen Albrecht dem Stolzen, widerfuhr bemfelben zwar eine schmerzliche Kränkung, indem er eine von seinem Bater im Stifte niedergelegte Summe von 3000 Mark zurückforderte und als die Mönche die Herausgabe mit Berufung barauf, bag bas Belb fur bes Berftorbenen Seclenheil und zur Bertheilung an Rirchen bo stimmt sei, verweigerten, es selbst vom Altar, auf den man es gelegt hatte, wegzunehmen sich nicht scheute; aber seine Nachfolger tehrten zu ber früheren Gefinnung zurud. So mehrte fich der Grundbesitz bes Rlofters so, daß ihm drei Städte, das 1293 von Markgraf Friedrich dem Freudigen geschenkte Rogwein, bas allmählich erworbene Siebenlehn und bas im 3. 1430 von bem Bisthume Meißen um 4200 Fl. erkaufte Rossen 3) und 75 Dörfer gehörten.4) Die verwitwete Martgräfin Bedwig 3. B. schenkte am 5. Jan. 1197 dem Rloster in Hoffnung auf bie gludliche Heimkehr ihres nach Palästina ziehenden Sohnes Dietrich das Dorf Duzig. 5) Höfe und Hauser befaß es in Dresden, Freiberg und Meigen, in letterm bas fpater an die Fürftenschule übergegangene "Zellische haus". Bu biefen und ahnlichen Bergabungen tamen, abgesehen von ben Leben über verschiedene Grundstude, gahlreiche Befreiungen und Gerechtsame. Schon bei ber Stiftung befreite Raiser Friedrich I. das Kloster und alle Besitzungen besselben von jeder weltlichen Gerichts barteit und dem entsprechend untersagte auch Martgraf Dietrich seinen Schöffern und Boten, sich im Rlostergebiete anfässig ju machen. Ronig Beinrich verlieh bem

<sup>2)</sup> Die Grabsteine biefer brei Martgrafen fowie Bebwig's find noch vorhanben und in ber Borhalle ber neuen Begrabnig-tapelle aufgeftelt.

Cod. dipl. Sax. reg. II, III, No. 932, 968, 992, 1248. 3m 3. 1483 machte Bifchof Johann ben Berfuch, unter bem Borwande, baß ber Bertauf ohne taiferliche Genehmigung geschehen, auch feitbem von mehrern Mebten bie Leben nicht genommen worben, biefen Bertauf rlidgängig zu machen, erlangte auch einen taiferlichen Befehl an bas Stift, binnen fechs Bochen und brei Tagen bas Schloß Rossen nebst Zubehör wieber abzutreten; boch erreichte er sein Ziel nicht, ba bas Stift nachweisen konnte, baß Raifer Friedrich ihm am 9. Sept. 1444 biefen Befit ausbrudlich bestätigt habe. 4) Nach bem von Bener, Altzelle S. 477, aufgeftellten, jeboch nicht gang zuberlässigen Berzeichniffe: Altranftabt, Auterwit, Berbersborf, Berthelsborf, Bodenborf, Brauneborf, Breitenbach, Crumbach, Cunnersborf, Diera, Dittersbach, Dittersborf, Dreiborfer, Etborf, Gulenborf, Gulit, Gleisberg mit ber Burgmuble, Gobla, Goblis, Gompit, Goppeln, Gosberg, Geftewit, Goftrit, Greifenborf, Groß-Lehna, Groß- und Rlein-Schirma, Groß- und Rlein-Boigteberg, Gruna bei Roffen, Gruna bei Rof. wein mit hobenlauft, Saglau, Raltofen, Refeberg, Repergaffe, Rleinmiltit, Klein Langhennersborf, Langenftriegis, Lauenhain, Lichtenberg, Lognit, Littowit, Rieber-Lütichera, Marbach, Mertwit, Miera, Mobenborf, Mochau, Mogen, Reuborfchen, Rieberau, Nieber-Eula, Oberau, Detich, Difig, Oftrau, Bappenborf, Briefen, Raube, Reichenbach, Reich, Scheerau, Schlegel, Schmalbach, Seifereborf bei Freiberg, Geifereborf bei Rofwein, Soppen, Steubten, Strehlen, Theefchut, Trebes, Rlein-Baltereborf, Betterwig unb Babel. Außer bem Antheile von Ottewig, Broles, Steffwit, Toppichel, Bingenborf, Zeische u. f. w. 5) Schultes, Diroct dipl.
11, 381.

Aloster das Recht, alle Arten reichslehnbarer Güter ohne besondere Genehmigung des Reichs zu erwerben, Raiser Rarl IV. bestätigte ihm 1348 bas Eigenthum seiner in Böhmen gelegenen Guter, Markgraf Dietrich ertheilte ihm Bollfreiheit für alles Kloftergut; vermuthlich bei Belegenheit feiner feierlichen Beifetung befreiten feine Witwe Jutta, ihr Sohn Heinrich und Landgraf Ludwig von Thuringen es von allen Böllen und Landesabgaben, bewilligten ihm einen Antheil an den Gerichtsnutzungen und wiefen die markgräflichen Bogte zu Dobeln, Leipzig, Freiberg und Meißen an, in bes Stifte Dorfern nur auf Einladung bee Abte und über peinliche Falle ju ertennen und von den erfannten Belbstrafen zwei Drittel dem Stifte zu überlaffen. Friedrich der Ernsthafte befreite es 1328 von der Gaftung, der Berpflichtung ju Leiftungen an den Markgrafen und fein Gefolge auf Reisen u. s. w. Einträglich waren ferner die der Rirche und ben Kapellen zu verschiedenen Zeiten von Bapften und Bischöfen ertheilten Ablaffe. Un baarem Gelbe betrugen die Einnahmen des Rloftere nach der Aufftellung von 1540: 1358 Schod 40 Groschen 11 Pfennige, bavon 807 Schod 22 Groschen 11 Pfennige Zinsen, wobei einige Nebenertrage nicht eingerechnet find. Hierzu tamen aber noch an Naturalzinsen 644 Scheffel Beigen, 995 Scheffel Roggen, 1046 Scheffel Gerste, 3101 Scheffel Hafer, 18 Scheffel Erbsen, 583 Hühner, 193 Schod Eier, 58 Eimer tleine Fische, 9 Schod Forellen, 1 Stein 12 Bfund Bache, 8 Stein Unschlitt und 3 Fag Bier; überdies eirea je 96 Scheffel Roggen und hafer bei ber Behntscheune zu Endorf und von des Stifts eigenthum- lichen Gutern eirea 120 Scheffel Roggen, 5 Ochjen, 20 Schöpse, 5 Tonnen Bier, 5 Tonnen Rafe und 24 Stein Bolle.

Die Bewirthschaftung ber urbar gemachten ganbereien behielt bas Rloster entweder in eigener Sand, indem es Bofe barauf anlegte, ober es theilte fie an Anfiedler aus gegen Geld : und Naturalzinfen, neben benen auch noch Frondienste sowie die von den meigener Bischöfen überlassenen Behnten zu entrichten waren. Die Bahl jener Klosterhöfe, 1190 nur drei, Gulit, Oftrau und 3magen, vermehrte fich mit ber Beit, und bei ber Aufhebung bes Stiftes waren beren noch 11 vorhanden, ju Böhrigen, Gereborf, Raltenborn, Refeberg, Rummers-hain, Leubnit, Maffau, Roffen, Oberau, Ranftabt unb Babel, die meiften berfelben verpachtet. Der Bichbeftand muß ansehnlich gewesen sein, wenn es im 3. 1289 vortommen fonnte, daß einem Colonen in Joze bei Babel 6 Bferde und 13 Ochsen abgepfändet wurden. 3m Rloster felbit befanden fich unmittelbar nach feiner Aufhebung 4 Reitpferbe, eine für ben Sedelmeifter, 2 filberne Schod geschätt, 3 für die Reifigen, jufammen 9 Schod werth. 3 Gefchirre ju vier Pferben und 1 Karrenpferd. Die Schafzucht auf ben Klofterhöfen mar beträchtlich. Die Wiesen ertrugen trot ihres Umfangs nur 64 Fuber, sobag bas Rlofter jahrlich noch für 30 Schod Beu und Hafer taufen mußte. Walbungen bejag bas Stift verschiedene: bas Einkommen aus bem Zellwalbe, ber unter biesem Ramen, nemus Zellense, zuerft 1320 vorkommt,

betrug 1540: 240 Schod; in bemfelben hatte fich bas Sochstift Meifen bei Berlegung bes Rlofters an bie Mulde den Holgichlag zu feinem Bedarf ausbedungen, jedoch mit Ausnahme des für den Bedarf des Rlofters vorbehaltenen Theiles. Gartenbau haben die Monche mit Gifer getrieben. In ben Ringmauern bes Rlofters wird ichon 1286 ein geräumiger Garten erwähnt und bei der Aufhebung gab es dort deren vier, darunter einer ber Baradies=, ein anderer der Tanggarten genannt. Seine bedeutenoften Weinberge hatte bas Rlofter bei Babel, wo schon 1276 ein Laienbruder als Winger und 1293 ein Bergverwalter angeführt wird und von wo Froner die Ernte zu der im Rlofter befindlichen Breffe fahren mußten; auch in seiner Nahe hat daffelbe Berfuche mit Unpflanzung von Weinreben gemacht. Sein Bier braute das Rlofter felbst, doch reichte der felbst erbaute Sopfen bagu nicht aus, auch verurfachte bas Malgen, Brauen und ber Bierfchant mehrfache Streitigfeiten, besonders mit Freiberg. Ferner besaß es bas Jagbrecht auf dem Grund und Boden feiner erften Ausstattung. Die Fischerei betrieb es in den an dem Bietichbache angelegten großen Teichen, von denen der dortige Baldbiftrict noch jest den Namen "Die Teiche" führt, außerbem befaß es die sogenannte milbe Fischerei in den beiben Striegis und der Mulde. Das Bergregal hatte Markgraf Otto ber Reiche dem Rlofter nicht mit verliehen; Markgraf Dietrich suchte es aber bafür zu entschädigen, indem er ihm einen bestimmten Antheil, nämlich ben unmittelbar nach dem Lehen des Kämmerers an der Nugung ber im Rloftergebiete etwa zu eröffnenden Leben zusicherte. Als aber das Rlofter von diefem Rechte Gebrauch machen wollte, protestirten die 24 Geschworenen der Stadt Freiberg dagegen, weil daffelbe ihnen zum größten Nachtheil fei und ihre Berechtigungen baburch jum größten Theil aufgehoben wurden. Heinrich ber Erlauchte entschied 1241 biesen Streit bahin, bag bas bem Stifte zustehenbe Leben und ebenso bas ber freiberger Geschworenen gu gleichen Theilen zwischen beiben getheilt werden sollten. 6) — Nicht außer Acht zu lassen sind bei der Uebersicht über ben Bermögensstand bes Rloftere die fehr mannichfaltigen Frondienste, zu denen die Unterthanen gegen dasselbe verpflichtet maren; wie diese Froner verköstigt wurden, erfahren wir aus ber Entscheibung einer Streitigfeit mit den Unterthanen ju Diera, wonach dieselben bes Morgens Rafe, Brot und jeber ein paar Gier, des Mittage Fleifch und Zugemufe, jum Besper Rafe und Brot und abende biefelbe Bertoftigung wie mittage erhalten follten.

Zu ben nutbaren Rechten, welche bas Aloster besaß, gehörte weiter die ihm sogleich bei der Gründung verliehene Gerichtsbarkeit. Die früheren darauf bezüglichen Privilegien erweiterte Friedrich der Ernsthafte 1325 dahin, daß des Stifts Unterthanen erst dann vor andere als des Alosters Gerichte gezogen werden sollten, wenn ihnen von jenen das Recht verweigert würde. Wie andere Cistercienserklöster genoß auch Zelle das Vorrecht, in

<sup>6)</sup> Tittmann, Beinrich ber Erlauchte I, 199; II, 297.

allen eignen Angelegenheiten, bürgerlichen wie peinlichen, fich bes Zeugniffes ber eigenen Aloftermitglieber zu bebienen, damit aus Mangel an Zengen das Stift nicht etwa an feinen Rechten verlore. Roch Anfang des 16. Jahrh. ließ der Bogt des Alofters ju Babel einen Beintranbendieb ohne weiteres hinrichten. Im 3. 1540 wurde das steigende und fallende Gintommen aus der Bogtei auf 70 Schod jahrlich berechnet. Die Berichteftatten des Stifts waren für die alten Befitungen links ber Mulbe die Schultheißenamter ju Bappendorf, Lognit, Bodenborf, Dittereborf und Aleinschirma, wahricheinlich auch zu Mochan für die auf dem rechten Ufer, die später burch Rauf ober Schenfung an bas Stift gelangten Befitungen murben in funf weitere, in hinficht auf Ginnahmen und Gerichtspflege getrennt gehaltene Aemter, Babel, Altranftabt, Leubnit, Roffen und Oberau, ge-theilt. Außerbem übte in Rofwein ein vom Abte bestellter Richter die Gerichtsbarkeit; als aber die Stadt in der zweiten Salfte des 14. Jahrh. fich an Ginwohnerzahl und Wohlstand hob, strebte sie, sich von der Hoheit bes Stifts freizumachen, bis Markgraf Wilhelm bie baraus mit Abt Witego entftanbenen Streitigkeiten bahin verglich, daß ber Burgericaft ber Borichlag bei Befetung bes Richteramts und anderer Rechte eingeraumt wurde, und im 3. 1388 überließ Abt Franciscus ber Stadt die burgerliche Gerichtsbarkeit gang.

Was das Innere des Klosters betrifft, so lassen zwar Andeutungen auf eine ansehnliche Stärke des Convents schließen, bestimmte Zahlenangaben darüber sinden sich jedoch in den ersten Jahrhunderten nicht; erst aus dem 16. Jahrh. stammt die Nachricht, daß unter Abt Martin die Zahl der Klostergeistlichen über 80 betragen habe; 1499 waren aber nur 58 darin. Aus den benachbarten Abelsgeschlechtern haben mehrere in Klosterzelle das Mönchstleid genommen; außer denjenigen, welche zur Abtswürde emporstiegen, werden als solche genannt Thyzo von Maltig 1182, Heinrich von Coldig 1319, Heinrich von Bor 1431. Die Reihensolge der Aebte

ist diese: 1) Beinrich I. (von Fulba ober Schmölln), früher Mitglied bes Rloftere Pforta, 1175-1179; 2) Bitelinus (von Gifenach), 1179-1187; 3) Matthaus, ber von Bapft Innoceng III. neben bem Erzbischofe von Magbeburg und bem Abte von Bfirgel in ber Streitfache Ronigs Ottofar von Bohmen und feiner Gemahlin Abela mit Auftrag verfehen wurde, 1187-1208 ober 1209; 4) Lubeger, legte nach 26. Aug. 1211 feine Burbe nieber, übernahm biefelbe aber 1224 wieder, geft. am 26. Febr. 1234; 5) Winnemar 1213; 6) Gerhard 1215; 7) Johannes I. 1235; 8) Heinrich II. 1236, geft. am 6. Sept. 1239; 9) Dietrich I.; 10) Eberharb, von 1241-1250 mehrfach genannt; 11) Martin I. in ben 3. 1254 und 1260 Abt, 1262 aber Bfortner; 12) Matthias amifchen 1262 und 1267; 13) Dietrich II. 1269; 14) Burchard bie 1283 erwähnt; 15) Beinrich III. refignirte nach 1289, lebte aber noch 1297; 16) Johannes II. 1293-1298 ale Abt genannt, refignirte ebenfalle und lebte noch 1315; 17) Wilhelm (von Torgau) feit 1300,

1304 in der Elbe ertrunken; 18) Friedrich (von Deberan) 1305—1312; 19) Philipp 1313; 20 Johannes III. 1315-1318 erwähnt; 21) Cornelius 1320; 22) 30hannes IV. 1320—1325; 23) Heinrich IV. (von Deberan) 1328-1334; 24) Johannes V. (von Sonsberg) seit 1334, refignirte, lebte noch 1348; 25) Konrad (von Schonberg) zwischen 1346 und 1354; 26) Johannes VI. (Modow, Mochab) feit 1356, am 3. Oct. 1362 von Ritter Raspar von Rubejchow ermorbet; 27) Bitego (von Maltit) ber erfte, ber fich , von Gottes Onaben" schreibt, geft. vor 1385; 28) Franciscus 1385-1411, aeft. 11. Mai; 29) Bincen; (Gruner aus Zwidan) 1411-21. Dec. 1442; Papft Martin V. bewilligte ibm für feine Berjon ben Gebrauch ber Bifchofemute, bes Rings und anderer bijchöflichen Chrenzeichen, welche Auszeichnung das Bafeler Concil 1440 den Aebten von Relle im allgemeinen verlieh: 30) Johannes VII. (von Hirschberg) 1411—1449; 31) Johannes VIII. (Hilner ober Hilger) 1450—1470: 32) Anton (Schröter, von Mitweida), gest. am 4. Dec. 1490 (?), vielleicht vorher abgefest; 33) Leonhard (Steinmet, von Lichtenfele), geft. am 3. Juni 1493; 34) Martin II. (von Lochau), zuerst genannt am 30. Aug. 1495, geft. im März 1522, 1501 nebst dem Brior von dem Monche Friedrich Mertel morderisch angefallen und gefährlich verwundet; 35) Paul (**Bachmann**, von Chemnit), gest. 1537 oder 1538; 36) Anbreas (Samiebewald, von Rogwein), geft. Anfang 1545.

Seit Gründung des Klosters Marienstern in der Oberlausit mar der Abt von Altzelle zum Bisitator bef felben bestellt. Den Aebten allein, ohne Bugiehung bes Convents, stand die Besetzung ber unter dem Batronat des Stifte stehenden Pfarren und anderer geistlicher Stellen zu, deren bei Aufhebung beffelben, nachdem mehrere früher davon abgekommen, noch 23 waren. Incorporirt maren die Rirchen ju Grimma, Leubnig, Roffen und Zadel. Wie alle Ciftercienserflöfter mar auch diefes von der bischöflichen Aufficht eximirt, boch verblieb den Bifchofen von Meißen die geiftliche und weltliche Gerichtsbarkeit in den unter daffelbe gehörigen Pfarreien, sowie bie Beauffichtigung ber Seelforge im Stifte felbst und beffen Rirchen in der nämlichen Beife, wie die Bifcofe von Naumburg diese zu Pforta übten. Regelmäßig in ben Fasten tamen die Bischofe auf vierzehn Tage in Berson nach Zelle, um Renntnig zu nehmen von ben ihrem Birtungetreife überlaffenen Begenftanben. Bifchof Bruno II. ertheilte 1223 dem Stifte das Recht, alle biejenigen, welche mit dem Convent in Brudericaft acstanden, an dem von diesen selbst gewählten Orte zu beerdigen, vorausgesett, daß fie ihre Barocialfirche testamentarisch bedacht hätten. Mit dem meißener Domkapitel trat es 1255 in Brüberschaft aller guten Werke. Ueberhaupt hat bas freundliche Berhaltnig deffelben ju biefem wie zu dem Bifchofe nur felten eine Storung erlitten. Gine langwierige Streitigfeit mit letterm entstand über die Berpflichtung des Rlosters, den Bischof nebst Befolge alljährlich zu Oftern mahrend beffen vierzehntägiger Anwesenheit auf eigene Rosten zu verpflegen.

Nachdem bas Rlofter Dobrilugt, bem die gleiche Berpflichtung oblag, wegen Berweigerung berfelben im 3. 1353 verurtheilt worden war, taufte fich Rlofterzelle am 6. Febr. 1388 von dieser Last durch Zahlung von 100 Schod Freiberger Grofchen auf fo lange los, als ber Bijchof oder beffen Rachfolger biefe Summe nicht jurudaerahlt haben murben. Letteres icheint geschehen gu fein, benn im 3. 1401 löften die Rlöfter Dobrilugt, Belle und Buch die Berpflichtung abermals, unter bem gleichen Borbehalt, mit 1120 ungar. Dufaten auf drei Jahre ab. Als aber Bischof Johann V. diese Summe gurudzahlen wollte, verweigerten jene bie Annahme, fowie nach erfolgter hinterlegung berfelben bie geforberte Berpflegung (procuratio). Der Bischof belegte baber die Aebte und einige Mitglieder ber brei Rlofter mit bem Banne, biefe aber appellirten nach Rom, verpflichteten fich am 3. Juni 1481 jur gegenseitigen Bertheibigung ihrer Rechte und Freiheiten bei 200 Fl. Strafe für das diefer Bereinigung zuwiderhandelnde, und der Confervator der Rechte des Ciftercienferordens erflarte die ausgesprochene Ercommunication für nichtig. Da sich jedoch in Rom die Entscheibung verzögerte, nahmen fich Rurfürft Ernft und Bergog Albert ber Sache an und bemirften, um dem andquernden öffentlichen Aergernisse ein Ende zu machen, im 3. 1487 ju Leipzig einen Bergleich, burch welchen bie Bifchofe gegen eine anderweite Bahlung von 1500 rhein. Golbgulben auf die Procuration verzichteten. 7) Einige Befitungen des Rlofters, nämlich Altranftabt, Groß- und Rlein. Glafau, Groß-Lehna, Detfc, Rleinmiltit und Willouber lagen im merfeburger Sprengel, einige auch, nämlich Lowosit und etliche böhmische Dörfer, in dem von Brag.

Die erwähnte Berpflichtung zur Gaftung lag bem Rlofter auch bem Markgrafen, feinem Gefolge, Abgefandten und Beamten gegenüber ob, bis auf wieberholte Rlagen über diese schwere Last Friedrich der Ernsthafte 1328 eine inhibitio hospitalitatis gemante und fein Nachfolger sie 1357 erneuerte; sie war aber sogar eine allgemeine. Abgesehen von den Spenden, welche ben porsprechenden oder umwohnenden Armen an bestimmten Tagen ober gelegentlich gereicht murben, erhielt jeder porsprechende Reisende im Rlofter Almosen oder Berberge und Berfoftigung. In Bezug auf lettere mar genau beftimmt, mas jedem nach feinem Stande zu reichen war, nämlich bem Ebelmanne Suppe, Bugemufe und zwei Gerichte Fleisch, Fisch ober Gier mit Rlofterbier und einer Biertelkanne Bein, dem Reiter Suppe, Bugemufe und ein Bericht Fleisch, Gifch ober Gier mit Bier, bem Fugganger nur Suppe und ein Stud Fleisch, Fisch ober Gier. Wenn wir nun von Abt Baulus hören, bag bie Bahl der auf diese Beise im Rlofter beherbergten und berpflegten Reisenden fich binnen drei Jahren auf 14,000 ju Rog und 20,000 ju Fuß belaufen habe, fo werden die wiederholten Rlagen über die burch biefe Gaftung aufgelegte brudenbe Laft begreiflich.

Alle Gewerbe, welche die nothwendigen Lebensbeburfniffe liefern, murben, in Bemagheit ber Orbeneregel. mit Benutung der felbsterbauten Rohftoffe, im Rlofter felbft betrieben; es fanden fich barin Müller, Bader. Brauer, Fleischer, Tuchmacher, Schuhmacher, Schmiebe, Schneider u. f. w. Auch nahmen biefe Bandwerter Lehrlinge an und entließen die ausgelernten als Gefellen. Da aber andere Handwerker, namentlich die Tuchmacher. biefes Recht bem Rlofter beftritten und folden, welche statt in einer Stadt und bei einer Innung im Rlofter gelernt hatten, die Aufnahme verweigerten, fo ertheilte Kurfürst Friedrich der Sanftmuthige am 6. Febr. 1454 bemfelben ausbrudlich bas Privilegium, bag jeber, ber mit Briefen beweise, daß er ehelich geboren fei und fein Handwerk im Kloster erlernt habe, er sei Tuchmacher, Schmied, Schneiber ober eines andern Handwerkes, von den Meistern der furfürstlichen Städte zu ihrem Sandwerte aufgenommen werben folle. Auch eine Apothete befand fich im Kloster, nach dem Inventar berselben von 1540 zu schließen, jedoch nur von geringem Umfange.

Einer im Rlofter befindlichen Schule geschieht feine Erwähnung, niemals wird ein scholasticus beffelben genannt. Dennoch murbe baffelbe in fpaterer Beit auch eine Pflegestätte ber Gelehrsamkeit, namentlich seitbem auch von Belle aus bas mittels einer Schenfung Raifer Rarl's IV. von 1374 an ber Universität Prag gestiftete Bernhardinercollegium als Unterrichtsanstalt für die jungeren Orbensmitglieder benutt murbe. Der Ruhm aber, ben wissenschaftlichen Charafter bes Stifts begründet zu haben, gebührt bem Abte Bincenz Gruner, ber, nachbem er erft lector der jungeren Monche daselbst gewesen, 1395 als baccalaureus artium, 1398 als magister an ber Universität Prag genannt wird, sich 1409 unter ben nach Leipzig Auswandernden befand, dort der erfte theologische Professor gewesen fein foll, gewiß aber im Sommer 1410 Dekan der philosophischen Facultät und im Winter Rector, bann Bicefangler gemefen ift, worauf er mit der Abtswurde befleidet murde. Gein Werf ift die Errichtung eines Bernhardinercollegiums nach dem Muster bes zu Brag bestehenden bei der Universität Leipzig. Bon der Hauptversammlung zu Citeaux wurden die von den Aebten der Ordensproving im September 1411 ge= machten Borichläge genehmigt, die Rlöfter des Ordens in Meißen, Thüringen, Sachsen, Heffen, Westfalen und ben angrenzenden Ländern jur Benutung deffelben berechtigt, wofür fie auch jum Bau und jur erften Ginrichtung Beitrage gablen mußten und ber Abt von Belle mit ber Einrichtung und befondern Leitung bes Collegiums beauftragt, welches feitbem von ben zellischen Monchen fleißig benutt wurde, sodaß die späteren Aebte des Rloftere sammtlich daselbst studirt haben. Mag. Georg, Brofes des Klosters Zelle, war 1426 der erste Vorsteher des Collegiums. Papft Martin V. ermächtigte gur Aufmunterung der Studirenden 1426 das Stift Belle, ben-felben während des Aufenthalts auf diefer Anftalt ben Genuß des Fleisches auch an Fasttagen zu gestatten und im 3. 1466 (26. Juni) beauftragte Abt Wilhelm von Morimund bei seiner Anwesenheit in Alosterzelle den

<sup>7)</sup> Cod. dipl. Sax. reg. II, I, No. 470; II, 759; III, 1284. 1245s. 1251s. 1258.

bortigen Abt mit ber Sorge für die Pflege und bas Gebeihen bes Collegs. 8) 3m 3. 1509 murbe es von Abt Martin II. mit Beihulfe ber übrigen Rlöfter ber Landschaft neu erbaut. Mehrere ber zellischen Aebte glangten feitbem burch Gelehrfamfeit. Abt Anton Schröter, Magifter ber freien Runfte und Baccalaureus ber Theologie, foll fogar über feinen gelehrten, namentlich philologischen und chemischen Studien, die Pflichten seiner Burbe vernachläffigt und beshalb abgefest worden fein, auch ftand er mit Ronig Matthias von Ungarn in Briefwechsel, womit wol zusammenhängt, daß im 3. 1480 unter Leitung bes Abts Andr. Boigt 14 Mönche, 13 hospites und 2 conversi nach Ungarn gingen, um bort eins ber vielen im Laufe bes 15. Jahrh. in Berfall gerathenen Rlöfter wieber aufzurichten. Bon feinem nicht minder gelehrten Nachfolger Leonhard Steinmet, Doctor ber Theologie, bewahrt die leipziger Universitätsbibliothek noch jest Schriften auf. Seine hochfte miffenschaftliche Blute erreichte Rlofterzelle unter Abt Martin II., ebenfalls Doctor der Theologie, der icon vor feiner Erhebung jum Abt ale Lehrer ber Conventualen mit großem Gifer wirfte, auch zum Unterricht berfelben auswärtige Gelehrte, 3. B. Matthaus von Ronigsfaal, Betrus Mofellanus, des Hebräischen wegen den Kabbiner Anton Margarita berief, die Rlofterbibliothet mesentlich vermehrte, mit Erasmus, Reuchlin und andern berühmten Männern in Berbindung ftand und fich ihrer Achtung erfreute. Man barf annehmen, daß in biefen Zeiten sämmtliche Kloftermitglieber auf Universitäten studirt und eine große Bahl berfelben fich geiftliche Burden erworben hatten; unter Abt Martin befanden sich unter ben Conventualen vierzehn, die die Burbe eines Baccalaureus erlangt hatten. Bu den hervorragenden Mitgliedern derfelben gehörten ber Brior Betrus Breuge, zwischen 1417 und 1432, ber namentlich bei bes Rlofters Rechtsftreitigkeiten als beffen Brocurator und Synditus fungirte, spater Pfarrer in Leubnit; Michael Schmelter aus Geithain, feit 1494 Brior, Magister und Baccalaureus ber Theologie, auch in den alten Sprachen und der Philosophie bewandert, ein ausgezeichneter Rebner und Musiter, sowie ein fleißiger Schreiber, beffen Handschrift in der zellischen Bibliothet öftere wiederfehrt. Die Bibliothet bes Rloftere, über welche der Cuftos die Aufficht führte, entstand burch ben von bem Mutterflofter Pforta bahin gefendeten Stamm, ber mit einigen ber nothwendigften Bucher vermehrt murbe. Bon Abt Martin rühmt ber gelehrte Dich. Meurer, bag fie burch beffen Beftreben mit Unterftutung einiger Bruber und frommer Manner reid an ben ausgezeichnetften Werfen fei, fich über alle Runfte, über alles heilige und irbifche Biffen erftrede und bie alteften, richtigften und feltenften Sanbidriften aus jeber Biffenicaft euthalte. Doch wird biefes überschwengliche Lob burch bie aus ber gellischen Bibliothet in die ber Universität Leipzig übergegangenen 242 Sanbichriften nicht gerechtfertigt. 180 berfelben gehören ber Theologie und Rirchengeschichte, 8 ber Jurisprudeng nebft Ranonifchem Rechte, 42 ber

Medicin und 12 ber Philosophie, Geschichte, Astronomie, Boesse u. s. w. an, aber keine bavon ist von besonderm innerm oder äußerm Werthe, namentlich befinden sich darunter keine Handschriften von Classikern. Mehrere bieser Manuscripte sind im Kloster selbst geschrieben. Schon 1206 schenkte der zellische Mönch Ludeger auch der Bibliothek des Domstifts Meißen einen von ihm selbst geschriebenen Augustinus De civitate Dei.

An außern Schidsalen ist die Geschichte bes Rlosters nicht reich. Die Bermuftungezüge ber Suffiten haben es nicht getroffen 9); das gute Einvernehmen mit den benachbarten Grundherren geftattete ihm ein friedliches Dafein, nur felten hatte es Befehdung zu erdulben. 3m 3. 1319 lag Beinrich von Schellenberg in Acht und Interbict, weil er burch Raub und Brand bem Stifte Beschädigungen, die auf 50 Mart geschätzt murben, jugefügt hatte; deshalb in die Acht erklärt, verlor er seine Güter, mit denen 1324 Markgraf Friedrich von Ludwig bem Baier belehnt wurde. Simon Bottemer in Marbach befehdete das Kloster im J. 1513, weil er dem Bogte deffelben eine Schuld am Tobe seines Bruders beimaß, bie Bergog Georg biefe Sache durch Ernft von Schönberg und ben Hofmarschall Jatob von Schönberg vergleichen ließ. 3m 3. 1529 fagte ein anderer Einwohner von Marbach, Sans Menhe, der Stadt Rogwein Fehde an und noch im 3. 1540 fette das Stift 40 Gulden rhein. Belohnung bemjenigen aus, ber einen gewissen Jakob Kaldenacht aus Dresben gefänglich einbringen wurde, welcher in Leubnit einen Fehdebrief mit Brand und Befen angeheftet hatte. Gefährlicher murde dem Kloster die Reformation Luther's. Trot seiner heftigen Feindschaft gegen dieselbe konnte Abt Baulus bem Rlofter die Reformation Luther's. Bachmann nicht verhindern, daß die Auflösung, wie anbere, so auch den Convent von Zelle ergriff und einzelne Mitglieder deffelben fich eigenmächtig entfernten. Die völlige Aufhebung bes Rloftere erfolgte gleich ber ber übrigen Rlöfter im Albertinischen Sachsen erft, nachbem Herzog Heinrich der Fromme seinem Bruder Georg in ber Regierung gefolgt mar, ohne Widerstand. Als am 18. Febr. 1540 die herzogliche Sequestrationscommission nach Zelle tam, die Ablegung bes Orbenstleibes verlangte, bie Berpflichtung zu bem burch bie Regel gebotenen Stillschweigen aufhob und jedem Mitgliede freistellte, gegen Darreichung einer Abfindung in Gelb bas Rlofter ju verlassen, begnügte sich Abt Andreas mit ber mundlichen Bermahrung: "er könne nicht wiber ben Strom

<sup>8)</sup> Cod. dipl. Sax. II, XI, No. 6. 8. 16. 138.

<sup>9)</sup> Allerbings nimmt Cod. dipl. Sax. reg. II, V, p. 155 auf Grund eines Berichtes bes Raths von Erfurt an ben von Göttingen vom 29. Dec. 1429 (Bh bas dielben vorbosten ketere mit großer samenunge und ganzen macht mit prer wannborg über walt komen sind in das land zu Mießen und Zeule das erliche closter gewunnen u barnnne umbelang mechticsichen legen) an, daß der am 14. Dec. dieses Jahres unter Protop holy von Prag ausgebrochene husstlichen gud das Kloster Zelle eingenommen habe, doch gibt keine urkundliche Notiz eine Bestätigung dieser Angabe. Die Annales Vot.-Cell. (Pert SS. XVI, 47) wissen nur, daß die Ketzer Zabel verbrannt und zwei Brüber daselbst ermordet baben.

schwimmen, wolle aber bor Gott protestirt haben, bag er foldes zu thun gang unwillig fei, boch bem Fürften gu Gefallen". Rur zwei hochbetagten Monchen murbe das Unterfleid beizubehalten geftattet, weil sie, im Siechenhaufe befindlich, bort teinen Anftog bamit gaben. Der Convent gahlte bamals nur noch 20 eingekleidete Mitglieder, außerdem 1 Novigen und 8 Laienbrüder. Die Aurückleibenden wurden auch fernerhin der Leitung des Abts unterftellt; für diejenigen von ben Jungeren, welche fich jum Studiren bereit ertlarten, follte ein Magifter jum Salten von Borlefungen und jum Bredigen geschickt. und ein Baccalaureus jum Unterricht in den Anfangsgrunden der Grammatit gehalten und von dem Rlofter befoldet werden. Im folgenden Jahre wurde von ben Beauftragten ber Lanbstände, denen Bergog Beinrich die Berfügung über bie eingezogenen Rlofterguter überlaffen hatte, mit bem Abte Andreas, "ba er bem Rlofter mohl vorgeftanden", über die Bermaltung bes ganzen Rloftergute ein Bertrag abgeschloffen, wonach er fich zum Unterhalt und ber Befostigung ber Stiftsbewohner, ber Beherbergung und Speifung der einkehrenden Reifenden, ber Uebernahme einiger Leistungen an Rirchendiener und Arme und überdies zur Zahlung eines jährlichen Bachtgelbes von 2000 rhein. Gulben verpflichtete. Aus dem Balbe follte er nicht über 400 Gulben Bolg im Jahre vertaufen; ba jedoch die Unterthanen, "welche fich vom Balbe nährten", bei fo geringem Solzichlage fich nicht erhalten zu tonnen erklarten, wurde biefe Summe auf 600 Bulben erhöht. 10) Die Rlofterbibliothel wurde 1543 Raspar Borner jur Ginverleibung in die ber Universität Leipzig übergeben 11); einzelne gedruckte Werke aus berfelben find auch in die dresbener Bibliotheken gelangt. Nach dem schon Anfang 1545 erfolgten Tobe bes Abts Andreas wurde bas Rlofter bem ehemaligen Schreiber bes Abts Baulus, Kilian Schmidt, für 2300 Gulben jährlich verpachtet, wobei Bergog Morit bestimmte: "Wiewol Wir ihm das Rlofter verpachtet, fo foll es boch ben Namen haben, ale hatten Wir ihm bas auf Rechenschaft eingethan und er mag fich bas auch also manniglich vernehmen lassen." 3m 3. 1547 waren nur noch 8, 1556 2 Ordenspersonen im Rloster; 1565 ift der lette berselben, Georg Beffe aus Döbeln, vormale Bogt bes Rlofters. mit Tobe abgegangen. 3m 3. 1553 murbe bas Rlofter nebst Bubehör an Jörgen Desterreicher erblich übereignet, von bemselben aber schon 1555 gegen Zahlung von 40.000 Bulben wieder eingelöft und bas Rloftergebiet mit Ausnahme der Aemter Leubnig, Oberau, Zabel und

Mulius, Memorabilia Bibliothecae Jenensis p. 23s.

M. Enchff. b. 29. u. R. Zweite Section. XXXVII.

<sup>10)</sup> Nach bem auf bas 3. 1541-42 noch vorhandenen Regifter ift faft alles ftammweise verlauft worben. Drei Gichen tofteten 18cf 1ft fall auch internation 25 Gr. und 30 Gr., 36 Linden von 4 Gr. 8 Pf. bis 8 Gr. bas Stild, übrigens ift die Mehrzahl ber Stämme, wahrscheinlich Rabelholz, zu 10, 12 und 15 Groschen ber Stamm berechnet. 11) Das 1514 über bieselbe gefertigte Bergeichniß: Index Bibliothecae Veteris Cellae Coenobii Cisterc. in Misnis von 16 Bogen Starte ift von Leipzig aus an Spalatin, ben Borftand ber mittenberger Bibliothet, geliehen worben, mit biefer nach Jena getommen, bafelbft aber verloren gegangen.

Ranftabt, über bie ichon anderweitig verfügt mar, bem Amte Roffen einverleibt. Go murbe Rlofterzelle ein Rammergut, mas es noch jest ift, beffen Beftand aber im Laufe ber Zeit mehrfache Beranderungen erlitten hat. Bieles bavon ift in den erften Jahren nach der Aufhebung ju unverhaltnigmäßig niedrigen Preifen meggegeben morben. Um schlimmften erging es ben Rloftergebäuben. deren Demolirung förmlich spstematisch betrieben murde. Das hauptgeläute erhielt die Frauenkirche zu Dresben, andere von ben vorhandenen zwölf Gloden murben etlichen umliegenden Kirchen überlaffen. Der Sochaltar tam in die Kirche zu Rogwein, fleinere Alture in die zu Roffen, Etdorf, Gleisberg und Döbeln; Altargemalbe nach Offegg, wol auch nach Mühlberg und Belgig, eine ber beiden Orgeln 12) durften fich die Marienberger aneignen. Besonders verhängnigvoll murde benselben ber große Bau, ben Rurfürft Auguft 1557 an bem Schloffe Noffen ausführte; Baumaterialien aller Art wurden für benfelben in Belle abgetragen und baneben gingen bie Bewilligungen von eben folden an Brivate und Gemeinben ungeftort fort, das ungerechnet, mas eigenmächtig fortgeschafft worden sein mag. Der Rirchfahrt Roffen murben 1563 zum Neubau ihrer abgebrannten Kirche bewilligt: bie grunen Ziegel auf bem Gange im Barabiesgarten. Mauerwert fammt Fenftern, Gefimfen und Thuren, ein Altarftein u. f. w., bann im 3. 1578 6000 und später nochmals 15,000 Mauerziegel. Zwar hatte der Kurfürst am 4. Febr. 1559 dem Schöffer zu Nossen anbefohlen, die Fürstenkapelle und Rirche in Belle, barin seine Borfahren ihr Begrabniß gehabt, wesentlich und baulich ju erhalten und ihre wandelbare Dachung zu beffern, aber trothem war 1580 "in der Abtei, der Rirche und der Rapelle daran alles zerbrochen, zerschlagen und mehrentheile an Dachungen und Gebäuden eingegangen", die Thurmfpipe heruntergebrochen und 1583 murbe ber Kirchfahrt Noffen auf ihre Bitte fogar geftattet, die gange Rirche, ba die Reparatur berfelben zu toftspielig fein murbe, übrigens mehrentheils auch die Leichensteine von ben Grabern aufgehoben und verbaut fein follten, einzubrechen und bas Material zu Rirchen- und andern gemeinen nothwendigen und nütlichen Gebäuden anzuwenden. 13) Ein gemiffer Goltich ließ die Graber in ber Andreastapelle erbrechen und beraubte fie. Bas diese Bermuftungen übriggelaffen hatten, vernichtete ein Blitftrahl, ber am 10. Juni 1599 in die Rirche einschlug. In diesem Berfall lag bie Ruine, bis Rurfürst Johann Georg II. im 3. 1676 wenigstens die Graber aufsuchen und ben Raum, ben fie einnahmen, mit einem Gewolbe überbauen ließ; doch erft Friedrich August III. ließ 1787 die unter den Trümmern noch aufzufindenden Ueberrefte seiner Ahnen in vier fteinerne Sarge sammeln und in einer neuerbauten Begrabniftavelle auf der Stelle bes hohen Chors ber alten

<sup>12) 3</sup>m 3. 1419 ließ Abt Binceng zwei neue Orgeln in feiner Rirche bauen. Dies ift bie erfte Erwähnung biefes Inftruments im meigener Lande, es muffen aber alfo fon fruber beren vorhanden gewesen fein. 13) von Beber, Archiv fur fach. Gefcichte VII, 414 fg.

mig tee Mamene triart bere Benegung per fie

mit. it mugt in ite litten mit militunfelle rie, tour gen vin Sattuffestentim m. Benne um E 2 and at transfe meet in ou oney? umar ogur in imm Luffe Em e the part that it there were Charletegear von Garmen in find \* Chiscan va . \* an earlie eit Erreite innen En der 1.03 Cen Sandanian in

Dörfern und selbst in der Baterstadt. Inwieweit er sich mit den Herrnhutern eingelassen hatte, lößt sich nicht genauer angeben. Der Rector entließ ihn mit den Worten, die einst Boserodt in Gotha ihm nachgerusen hatte: si eris malus, eris pessimus, si eris bonus, eris optimus, und stellte damit ein gutes Zeugniß aus über sein frühreises Talent und sein gutes Wissen. Noch als Schüler hatte er ein carmen in excidium ruinamque Zittaviae d. XXIII. Jul. a. LVII. sunditus eversae bruden lassen, das sogar einer beutschen Uebersetzung gewürdigt wurde. Bei seinem Abgange veröffentlichte er eine kleine Schrift: Pro M. Tullio Cicerone adversus Dionem Cassium et Plutarchum dissertatio, in welcher Cicero gegen die Beschuldigungen der Eitelseit

und ber Ruhmsucht gerechtfertigt werden foll.

Am 25. April 1758 wurde er auf der Universität Leipzig immatriculirt; er wollte sich ber eleganten Jurisprubeng midmen, wie man bamals die Berbinbung bes Rechts- mit bem Alterthumsstudium, insbesondere mit ber römischen Literatur nannte. Der Bater hatte ihn ber besondern Aufsicht des Hofrathe Bel empfohlen, der fich feine Entwidelung fehr angelegen fein ließ, aber auch auf manche fpatere üble Richtung Ginflug gewann. Daburch, daß er ihm den Zugang zu feiner Bibliothet er-offnete, unterfrütte er die Reigung zu autodidattifchen Studien und bestärtte ihn in feiner Abneigung gegen regelmäßige Studien und den Besuch ber Borlesungen (nur bei Bel, Ernesti, Reiste, Sammet und Seger hat er gehort, aber unregelmäßig). Er veranlagte ihn auch ju fritischen Arbeiten für die gelehrten Zeitungen und für die Acta eruditorum und wedte dadurch die Neigung für journalistische Thätigkeit, von ber er sich später nie wieder befreite und die ihn schon von Anfang an in mancherlei Streitigkeiten verwidelte. 3m 3.1758 erschien Ad Reichelium epistola qua de quibusdam ad Homerum pertinentibus disputatur; ganz haltlose Ansichten über Die Zeit ber Gebichte und beren Umgestaltung burch Chnaethus von Chios. Alsbald begann er mit feinen lateis nischen Dichtungen hervorzutreten. 1759 erschien Carminum liber unus, in dem die erste Ode an Rönig August patriotisch klingen sollte, 1761 folgten Opuscula poetica, 1762 Elegiae, enblich 1766 als editio emendata et nova die abschließende Sammlung Carmina omnia, in welcher nur diejenigen Dichtungen, welche er für die befferen hielt. Aufnahme gefunden haben. Biele Gedichte hatte er verbrannt. Beachtung verdienen etwa die Oden an Freunde und einige Satiren über Zeitereigniffe; die Racah-mung bes Horaz läßt fich nirgends vertennen. Auffeben zu erregen maren mehr die profaischen Satiren geeignet, welche er ohne feinen Ramen 1760 erscheinen ließ. Auerst kamen die Mores eruditorum, die sogar 1761 ins Deutsche überfett murben. Es waren die mohlfeilen Spage 5), bie man auch in Rabener's Satiren findet, über unwissenbe Landgeistliche, benen ihre Wirthschaft mehr am Bergen

liegt als alle Wissenschaft, über bettelhafte Boetaster, die mit Bludwunschen bei folden Geiftlichen Belegenheit fuchen fich fatt zu effen, über bie Diebrauche bei atabemischen Promotionen, über alle Stände, die in Universitätsftäbten zusammentreffen, namentlich über die Büchermacher: schließlich folgt die Anweisung, sich auf leichte Art unter ben Gelehrten einen Namen zu verschaffen. Das alles mar in einem leichten und gewandten Latein geschrieben (eine Nachahmung der Epistolae obscurorum virorum war mislungen) und erregte schon darum größere Aufmerkfamteit. Natürlich forschte man nach bem Berfaffer und Platner oder Otho galten dafür; selbst die Universitäts= behörde kummerte sich darum. Sofort kam eine zweite Schrift Genius seculi, in deren Borrede er perfonliche Angriffe ale von ihm gar nicht beabsichtigt entschieden betont und fich ftellt, als bedaure er die Berausgabe. Und doch schlägt er auch hier denselben Ton an, 3. B. bei ber Einführung eines hochabeligen jungen Berrn in bie Universität, bei ber Unterredung eines alten Juriften mit seinem Sohne, in ber Epistola de Ciceronianis; nur wird er etwas ernster in dem Briefe De causis aliquot imminentis barbarici und in der Abhandlung Ad defensores puritatis Graeci sermonis in N. T., wo wiederum eine Mahnung der obscuri viri sogar mit rechtfertigenden Anmerkungen über deren lateinische Darftellung auftritt. Ebenso auch in der Epistola equitis pagani ad equitem itidem paganum und ber barauf folgenden Epistola Icti. 216 1761 bas Somnium in quo genius seculi cum moribus eruditorum vapulat erschien, stellt sich zwar Rlot, als werbe er barin angegriffen und hält es unter feiner Burbe barauf zu antworten; ber Berfaffer sei ein leipziger Student und erzählt in den Ridicula literaria p. 9, er sei Schulmeister an einem kleinen Orte geworben und barum habe er es vorgezogen, ihn zu schonen. Es ift nicht unwahrscheinlich, bag unter bem Bfeudonymus Zamarosciobaphus Rlot felbst stedt, um noch mehr die Augen auf jene Satiren zu lenken. Schon daß ber Berfasser ber Satiren am Schlusse bes geträumten Processes in einen Rlog verwandelt wird, läßt barauf schließen.

Die Buchelchen hatten genug gewirft, sodaß Rlot es vorzog, aus seinem väterlichen Saufe, wo er sich Rrantheits halber längere Zeit aufgehalten hatte, nicht nach Leipzig zurudzukehren, von wo die kriegerischen Unruhen (bies allein führt er als Grund an) ihn abichrecten. und sich 1761 nach Jena zu wenden. Dort fand er bei der Walch'schen Familie gute Aufnahme. Bon jener satiriichen Schriftstellerei zeugen in biefer jenaischen Reit nur amei Schriftchen, ber Libellus de minutiarum studio et rixandi libidine grammaticorum quorundam (1761), in welchem er sich in Betreff bes Wortes septimana rechtfertigt, und die Ridicula literaria (1762), ber Reft wol icon früher geschriebener Auffate, in benen er gegen Philosophen, Journalisten und namentlich gegen Recenfenten loszieht. Beffer mar feine Aufnahme in bie lateinische Befellschaft, ju beren Secretar er gemablt wurde. Bei dieser Aufnahme am 20. April 1761 hielt er die Oratio pro Lipsii latinitate. Lipsius, der währnd feiner jenaischen Professur ben eifrigen Protestanten ge-

<sup>5)</sup> Serber, S. B. II, 364, ift wenig erbaut und icheint fich in feinem Rachlaffe icharf fiber folden "Bobel- und Stubentenwith" ausgesprochen zu haben.

fvielt und foger Luther energisch vertheibigt hatte, fand wegen feiner lateinischen Carftellung viele Tabler, weil er lein frienger Ciceronianer mar, fondern in der Bahl bes Musbrude und in ber Geftaltung ber Rebe feinen eigenen Auseg verfolgen und fich mehr an Seneca und Tacitus aufdiliegen wollte. Bene Tabler, unter benen Sciopplus, Clephanus, Bofflus u. a. fich befanden, weift er gurud und entwirft ein Wild von ber Sprache bes Lipfius, beffen fatedite Hadiahmer bei bem Streben nach gebrungener Ruige in Edmerfalligfeit und Dunkelheit verfielen. Db er tubei feine Vorganger Leibnig und Sauptmann (Gera 1741, henrigt hat, habe ich nicht verfolgen konnen. 6) Jind amet anbere Weben bat er in ber Befellichaft gehalten um Stiftungstage De dignitate, iucunditate et mintate studiorum humanitatis, eine andere am Gebuttetige ber weimarischen Bergogin Anna Amalia. Much eine philologische Arbeit fällt in bas Jahr 1761, Amund versiones in Theophrasti characteres ethicos. Bu gleicher Beit nahm ibn ber Streit mit Beter Burman in Anspruch, bem fleinen Reffen bes großen gleichunmigen Dheime, ber icon vorher mit Gare gang unwilrbige Binfereien angefangen und biefen Gelehrten bes Diebstable gelehrter Papiere aus seinen Sammlungen beschutbigt batte. Ale nun nach bem Erfcheinen ber Anthologia latina 1759 in ben Acta eruditorum eine Recenjion ericbien von Rlot, beschuldigte ber eitle Rieberlanber ben beutschen Gelehrten, bag er bon Gare bagu gewonnen und bestochen sei. Dem Antiklotzius sette er 1701 ben Anti-Burmannus entgegen, in besten erstem Theile er ben Dochmuth und bie Frechbeit bes Gegners guichtigte, im zweiten eine Angabl von Stellen aus ber Anthologie eingebend bebandelte, um die Unwiffenheit und Beschränktheit bes Gegners zu zeichnen. An Grobbeiten und Schimpfwortern ließ er es ebenfo wenig feblen ale Burman. Das Schlimmste war bann bas kunus Potri Burmanni secundi, welches gleich ber obigen Sorift auch in Polland gebrudt ift; die Angriffe geben in gemeine Perfonlichfeiten, wie aber die Trunffuct, aber. Marum er auf weitere Angriffe geschwiegen babe, erzählt er eligebend in einem Briefe vom & Sept. 1762 an Parleg. ber biegen mit neuen Angriffen angefüllten Brief in ben Vitno philolog. I. p. 134 163 hat abdrucken laffen. Angwijden batte er fich 17e3 mit der Abbandlung De telier unduein Horntii" im Anjchtuffe an Quintitian's Urtheil pon bem Clotter verbis felicissime andax babilitiet und wirflich Borteiungen über Poraz bezonnen. nachbem er vorber in Mittenberg Magifter und poeta laureatus geworben war. Auch die Observatio de nemoribus in tertis aedium Komanorum gebort nech fene, bei der er über die Anlicht von Einfast auf Senec epist. 122 nicht binaustrut. Mm 11. Gept. 17ed biett er feine Abichieberebe, in weicher er bas Weblichtnig bervorrugender Struenser jesert und dei dem Abdrucke eine Episcola ad

6' Perber's Week IV, 346. Th Der unfandere Pandet ift von Palicip in eines Vins Burmann Vinne philologe L 36 und 35, 'est and libertif etgabit. I Auf in den Opnisc von argum p 214-215.

viros doctos in Germania hinzufügt, um sein Schweigen gegen Burman auch mit seiner neuen amtlichen Stellung zu rechtfertigen.

In Göttingen mar Gesner 1761 gestorben und ein geeigneter Nachfolger nicht so leicht gefunden. Michaelis wendete die Aufmerksamkeit des Curators von Mundhausen auf Rlot und dieser erhielt im August 1762 den Ruf als außerordentlicher Professor in der philosophischen facultat mit 200 Thalern Gehalt. Als Antrittsprogramm schrieb er die Prolusio de populari dicendi genere, als welches er eine ruhige, wohlwollende, gewinnende Darftellung verlangte und sofort in feiner Antritterebt am 15. Nov. ein Beispiel davon gab. Gine Rrantbeit, bie ihn an das Bett feffelte, gab ihm Duge, eine Menge von Werten zu excerpiren und bamit bas Material ju späteren Arbeiten au fammeln. Borlefungen intereffirten ihn wenig; es fehlte ihm bie Ausbauer und Sorgfalt und beshalb fanden sie auch nur geringen Beifall. Solden mußte er durch Schriften erwerben. 3m 3.1763 ericien Libellus de verecundia Virgilii, in welcher die lie bensmurdige Reinheit und Reuschheit des Dichters geschildert und in drei Excursen gehandelt wird von ben Sitten ber Birgilischen hirten, auf Anlag ber vierten Efloge von der Achnlichfeit zwischen Profanscribenten und biblischen Buchern, die er auf monchischen Ginfluf jurudführt, endlich gibt er die fritische ober exegetische Behandlung einiger Stellen aus ben Bucolica. Am 14. Juni hatte er fich mit Johanna Maria Sachse ver heirathet, eines Apothekers Tochter aus Göttingen, bie ihm das Ecben angenehm machte und ihm brei (bereits früh verstorbene) Kinder gebar. In diesem Jahre wurde er als Professor der orientalischen Literatur nach Giefen berufen; auch von Salle tamen Antrage, bei benen Quintus Beilius vermittelt hatte. Den erfteren Ruf lehnte er ab; bei dem zweiten verzögerten fich die Mittheilungen. Rlon war inzwischen in Pannover gewesen, wo ihm Mundhaufen nicht blos eine ordentliche Brofeffur und (Cebaliterhöhung (200) Thaler), fondern auch die Geent fche Stelle verfprach. ) Diejes Beriprechen murbe nicht erfüllt, fondern Denne berufen, den nur der verfappte Perr Suhrmann einen mittelmäßigen Gelehrten gu nem nen wagt. Aber nicht dies allein gab ihm Anlaß ju Misvergnügen; die Societat der Biffenschaften nahm ihn trop Mundbaufen's Empfehlung nicht als Mitglieb auf und ber Auftrag, die Geschichte der Univerfität in lattiniicher Sprude ju idreiben ward gurudgenommen und Putter's beuriches Bert an die Stelle gefest. Rein Bunber, wenn er im Anfange 1764 an einen Freund fdreibt: "Benn ich beute mit einer Befoldung von 600 Thalen irgendwobin gerufen werbe, fo gebe ich. 3ch bin Gottingen vollig fatt." Einen Erfan tonnte bie Imfpection bes Plagggums in Rield, ju ber er mit Migelit

<sup>9:</sup> In der Borrede des Thessus, opies figt er den Gebner: en us liebe von locum obunerem (id quod spense inneerum und neune dunn den Androuger Leune virum anicialmum locussimumques. There in der provincio yn Crasii opies. p. XV. Lere deden und Sonner's Briefe in Erifins.

beauftragt war, nicht bieten, noch weniger die dafür ge= zahlte Gratification. 3m 3. 1763 waren in Utrecht Miscellanea critica erschienen, in welchen spätere lateis nische Schriftsteller behandelt und zu Statii Thebais Barianten aus einer leipziger Handschrift gegeben werden. 3m 3. 1764 erschien in Bremen Tyrtaei Aphidnaei opera quae supersunt omnia collegit, comment. illustravit Chr. A. Kl10); die beutsche Uebersetung von Chr. F. Weiße mar hinzugefügt; in Altenburg Stratonis aliorumque veterum poetarum graecorum epigrammata nunc primum edita, ein ichmächtiges Buchelchen, dem jedoch Lebersetzung und Commentar fehlen; eine weimarer handschrift hatte den Tert geliefert. 11) Eben= daselbst folgten die Epistolae Homericae, in denen die Früchte seiner afthetischen Auffassung ber Schriftsteller flar hervortreten. Für uns haben fie jest höchstens ein geschichtliches Interesse barum, weil die Anfange bes Streites mit Leffing und fein Rampf gegen beffen Laofoon hervortreten. hier war wiederholt auf die Episode von Therfites hingewiesen und für unwürdig des epischen Dichters erklart worden, aber Leffing hatte boch bei diefem Bunkte Rlot noch einen Gelehrten von fonft fehr feinem Geschmade genannt. Bon ber Beschäftigung mit ber Runft zeugten auch das Auctarium iurisprudentiae numismaticae (1764), eine Ergänzung zu hommel's bekanntem Werke; bie Historia nummorum contumeliosorum et satyricorum und die Historia nummorum obsidionalium (1765). welche er im October 1771 als Opuscula nummaria, quibus iuris antiqui historiaeque nonnulla capita explicantur, sammelte. Natürlich gab er sie vermehrt und verbeffert, obgleich auf diesem Felde wenig Arbeiter maren. Die Vindiciae Horatii mit einem Commentar zu einigen Gebichten waren in Bremen 1764 erschienen; eine neue Auflage erschien 1770 als Lectiones Venusinae; sie polemisiren gegen Sarbouin's Ginfalle von der Unechtheit ber Lieber und geben einen umftanblichen Commentar zu einigen berselben. Bei ber Disputation bes Herrn von Bilgram De vitiis tragoediarum quae Senecae tribuuntur verabschiedete er sich von Göttingen, nicht ohne selbst Thränen zu vergießen und Bewegung bei seinen Ruhörern ju weden. Er hatte wirklich bort einige Freunde gehabt.

In Salle war damale die Professur ber Beredsamfeit burch Franzen vertreten, beffen forperliche Schwäche immer mehr fich herausstellte. Deshalb hatte fein Bonner Quintus Icilius bei bem Ronige ausgewirft, bag Rlog mit bem Pradicate als Hofrath und 500 Thalern Gehalt in feine Stelle berufen wurde. In Göttingen beeilte man fich nicht ihn zu halten, schickte ihm vielmehr die "honorabelfte Dimiffion"; fcwerlich aber hatte man ihm gefagt, baß er, wenn es ihm in Halle nicht gefiele, allezeit wie-ber nach Göttingen zurucktommen könne. Das ift eine Flunkerei, wie sie bei bem eiteln Manne nicht felten waren. Das neue Amt gab ihm fogleich Gelegenheit öffentlich zu

labung handelte De Friderico Magno postgenitis caro: biefes Programm und die Festrede wurden 1766 sofort in den Opuscula varii argumenti gebruckt, in welcher Sammlung auch die jenaischen und die göttingischen kleinen Schriften und Reden vereinigt wurden. Auch ale Promotor trat er balb auf, als B. B. Schirach, ber nachherige Belmftädter Professor, seine Abhandlung De vita et genere scribendi Isocratis vertheidigte. Daß er in der Abhaltung feiner Borlefungen fleißiger fein murde, war nicht zu erwarten, zumal nachdem er 1766 nach Ablehnung eines glanzenden Rufes an die Willitarakademie in Warfchau zum Geheimrath ernannt und fein Gehalt auf 800 Thaler erhöht mar. Wenn er icon von Göttingen au & an einen Freund geschrieben hatte: "Ich lese nur eine einzige Stunde; bas Lefen ermudet mich zu fehr", fo murbe bas in Salle viel schlimmer, zumal hier glanzende Ginnahmen von Collegiengelbern nicht zu hoffen waren und feine äußere Stellung fur bortige Berhaltniffe ansehnlich mar. Dazu tam bann die journalistische Thatigfeit, die sich in Balle immer mehr erweiterte. Wenn er ichon als Stubent in Leipzig Recenfionen geschrieben und diese Betriebfamteit in Jena und Göttingen beibehalten hatte, fo mar dies immer nur für fremde Journale geschehen. Schon 1764 hatte er die Acta literaria in Altenburg herauszugeben begonnen, welche in lateinischer Sprache ausführliche Beurtheilungen bedeutender Werke und daneben furgere Notigen lieferten. Die Zeitschrift hatte geringen Umfang (vier fleine Hefte jährlich) und lockte überdies durch ihre Darstellung. 12) Aber bas genügte seinem Berlangen, sich mit feinem Urtheile geltend zu machen, bei weitem nicht. In Salle grundete er zunächst die Hallische gelehrte Zeitung 1766, deren erstes Directorat er bem Juriften Madihn übertrug und fich nur bas zweite vorbehielt, balb aber, als Mabihn wegen feiner vielen Beschäftigung jurudtrat, beffen Stelle gang allein übernahm und ebenfo alle Recenfionen fcrieb. 3m Anfange war höchstens der Historiker Hausen Mitarbeiter und blieb es bis Michaelis 1768, wo eine Entfremdung zwischen beiden Mannern eintrat. Inzwischen waren auch auswärtige Gelehrte diesem Institute beigetreten. Das genügte ihm aber noch nicht. Er hatte auch zu Nicolai's Deuticher Bibliothet aufgefordert und öfter ohne Auftrag Beitrage eingeschickt und mit bem Berausgeber einen lebhaften Briefwechsel angefnüpft, um feinerseite wieder die Recenfionen zu recenfiren und die Zeitschrift seiner Aritif zu unterwerfen. Nicolai blieb ihm die Antwort nicht schuldig, zumal als in den hallischen Zeitungen Bermuthungen über einzelne Recenfenten ausgesprochen maren. Nachdem nun gar einige Schriften von Klot weniger beifällig besprochen waren, feste fich bei diefem ber Gebante von einer ihm feindseligen berliner Schule feft, und er faßte den Gedanten, der berliner Bibliothef eine Neue beutsche Bibliothek ber schönen Wiffenschaften entgegenzustellen. 3m 3. 1767 entwarf er ben Blan und fand auch in seiner Nähe eifrige Mitarbeiter an J. G. Jacobi, ben er von Göttingen nach Salle als Brofessor gebracht

reden, ale der Bring von Breugen fich vermählte. Die Gin-10) Gine zweite, fur jene Beit reich ausgestattete Ausgabe ließ ber Buchhanbler Richter in Altenburg 1767 erfcheinen. 11) Die Vindiciae Torquati Tassi 1763 find von Joh. Georg Jacobi.

<sup>12)</sup> Rlot hat fie bis jum erften Seft bes 7. Banbes (1771) fortgefest; bie brei folgenben Befte bat Schirach in Belmftabt beforgt.

hatte, Meusel, Schirach, Riedel u. a., aber auch anderwarts brangte man fich ju bem Manne von feinem Gefcmad, von ausgebreiteter Gelehrfamteit, mit einer fcbnen blühenden Schreibart (fo etwa lauten die Urtheile ber Brieffchreiber), um Beurtheilungen von ihm ju erhalten ober ihm juguschicken. Die unerquickliche Episode von der Bibliothek der elenden Scribenten und ähnlichen Brofcuren läßt fich bei ber Seltenheit folder Brofcuren nicht weiter verfolgen; es wird genügen, auf Saufen's

Leben S. 29 ju verweisen.

Rlot blieb mit feinen eigenen Schriften junachft auf bem philologischen Gebiete, sammelte feine bahin gehörigen Arbeiten, gab ben Thrtaus neu heraus (in ber Borrebe entsagte er solchen fritischen Arbeiten, gab alfo ben Bebanten an eine Ausgabe des Anafreon und des Martial auf), ließ es auch nicht fehlen an Abbruden, wie von Biba's Poetit, in welcher er auch bas Leben beffelben und feine Gebichte behandelte. Aber im gangen wendete er fich mehr ber Runft ju und zeigte in ber Schrift Ueber bas Studium bes Alterthums (1766), wie nothwendig bem Philologen die Beschäftigung mit der Runft fei, um auch auf ben Universitäten die Barbarei ju unterbrucken. Als Beispiel lieferte er 1767 den Beitrag Bur Geschichte bes Geschmads aus Mungen und 1768 folgte bie Schrift Ueber ben Ruten und Gebrauch ber alten geschnittenen Steine und ihrer Abdrude. Er gab eine Rurge Befchichte ber Steinschneidekunft, gablte die berühmteften Runftler auf diefem Gebiete aus bem Alterthume auf, behandelt die Technit und die verwendeten Steine, zeigte ichlieglich den Rugen bes Studiums für einzelne Disciplinen ber Alterthumswissenschaft und für die Bildung des Geschmade. hier griff Leffing ein, zumal ale dienftbefliffene Freunde in hamburger Zeitungen gerühmt hatten, er fei von Rlog unverzeihlicher Irrthümer überführt. Was er an Nicolai 1768 13) geforieben batte: "Sein Ding von ben geschnittenen Steinen ift die elendefte und unverschämtefte Compilation aus Lippert und Windelmann, die er oftere gar nicht verftanden hat und alles, mas er von dem Seinigen dazugethan, ift jammerlich", wurde bann in ben Antiquarifchen Briefen und in der Abhandlung: "Wie die Alten den Tod gebildet" genauer ausgeführt. Bon der Abhandlung Ueber die Ahnenbilder der Römer, über welche Klot feine Anfichten aus Chrift's Borlefungen geftohlen hatte, befigen wir nur einen Anfang aus dem Nachlaffe. Es wurde eine völlige Bernichtung bes "Dummtopfes", ber fich einen großen Anhang im Bublitum erschwindelt hatte. Leffing ergablt ben Berlauf in ben letten Briefen VIII, S. 140 fg. Des Gegnere Berhalten tonnte bas Bublitum gunftig für biefen ftimmen. Rlot nahm den Ton ruhiger Beicheibenheit an, bann ftellte er fich, ale lafe er bie Briefe nicht weiter und begnügte fich, feine Spieggefellen gegen Leffing zu begen. machte auch Berfohnungeversuche burch Micolai, welche Beifing verachtend abwies. Dit ber Abhandlung Bom Tobe ließ Leffing ben Streit mit Rlot fallen 14); mit bem

erschlichenen Ansehen mar es vorbei, seine Dictatur konnte burch Berüchte über eine Berufung nach Bien, wofitr fich Sonnenfels bemuhte, ober über eine Erhebung in ben Abelsstand nicht hergestellt werden. Auch Rlot hat teine antiquarische Schrift nach ben geschnittenen Steinen herausgegeben; die vielfach verfündigte zweite Ausgabe mit den Widerlegungen ift niemals erschienen, auch schwerlich ernstlich beabsichtigt. — Mit herber mar bas Berhältniß anders als mit Leffing. Jener hatte es in ben Fragmenten nicht an Lobfprüchen fehlen laffen; balb heißt Rlot ber feine Renner ber Griechen und genaue Runftrichter und fteht neben Beener und Ernesti, dann wieder ift er ein anderer Borag, ber bas Mart ber lateinischen Dentart und Sprache, insonderheit der Boragischen Laune in sich gesogen hat; die Epistolae Homericae werden als eine der neuesten und feinften fritischen Schriften gerühmt. 15) Aber ber preisende Ton hört bald auf, die lateinischen Schriften werden schon harter beurtheilt, Rlog ist 1767 "ein ungründlich seichter Kopf, ohne Philosophie, Genauigkeit und noch bagu ftumpf. Blos Belefenheit und ein gutes richtiges Gefühl macht ihn schätzbar". Dem gegenüber anderte auch die Deutsche Bibliothet ben Ton gegen den Fragmentisten und die sogenannte königs bergische Sette. Herber hat weitschweifiger und grober als Lessing gegen Klot getämpft, aber boch auch die gange Beiftlofigteit und Befchränktheit feines wiffenschaftlichen Treibens voll jum Bewußtsein gebracht. 16) Wenn er icon in bem Balbchen über Laofoon mehrere Seitenhiebe gegen Klot gegeben hatte 17), so bestimmte er bas Zweite Balbchen eigens Klotischen Schriften, zuerst ben Epistolae Homericae, mit benen er wegen ihrer Abgeschmadtheit und Anmagung scharf ins Gericht geht, in Bezug auf die Schamhaftigfeit Birgil's eine Rettung biefes Dichters versucht und die Jammerlichkeit des Dorazischen Commentars, die fritiklose Barallelenmacherei und ben leidigen Rram ber Gemmengelehrfamteit barlegt. Noch mit andern Schriften beschäftigt er sich in bem Dritten Balbchen (1769), wie mit bem Buche vom Münzengeschmade, gibt Randgloffen zu ben Recenfionen in den Acta literaria; von einer Behandlung der geschnittenen Steine hat ihn schließlich bas Erscheinen ber antiquarischen Briefe abgehalten. Gegen Herber schrieb Schirach nach dem Rathe seines Gönners: Literarische Briefe an das Bublitum, erftes Badet (1769), benen aber ein zweites nicht gefolgt ift. Auf die Angriffe von Micolai in Berlin antwortete Rlot burch Sticheleien in feinen Zeitschriften.

Selbständige Werte haben wir nicht mehr aufzugahlen; die allerlette seiner kleinen Schriften De epificiorum ignobilitate inani et noxia (1771) ist ein trockener Ausjug aus einer Abhandlung von Beinecrius (1723), aber

geschlagenen Zon, namentlich ben Stolz bes Magisters gegen ben Bebeimrath und bie verachtliche Abfertigung einiger Aeußerungen. Auch Rollett, Briefe von Sonnenfele (Wien 1874), nimmt Rlot gegen Leffing in Schut und preift namentlich feine Berbienfte um bie glpphische Runft.

15) Denm's Berber I, 212. 16) Denm's Berber I, 265 und fg.

17) Berber, S. 28. III, S. 171.



<sup>18)</sup> Berte XII, 196. 14) Der Streit gebort in Leffing's Leben und ift auch bort von Stahr II, 11 und Dangel. Gubrauer 11. 110 fg. genau behandelt. Diefer miebilligt ben von Leffing an-

ber unermubliche Mann rubte barum nicht. Die banische Geschichte des Saxo Grammaticus, die er 1771 abdrucken ließ, ruftete er aus mit einer umfangreichen Borrede über des Berfassers Leben und die Quellen seines Werkes und zeigte baburch, wie leicht er fich in bas ihm bisher gang fremde Gebiet nordischer Geschichte und Alterthumer hineingelesen hatte. Gleiche Borreben hat er auch zu ben Sammlungen der fleinen Schriften anderer Belehrten hinzugefügt, wie bes leipziger Juriften Joh. Mug. Bach 1767, des wittenberger Philologen Chriftian Crufius (1767), Gottfr. Sigfr. Baper's geschichtliche, geographische und numismatische Schriften (1770), 3oh. Wilh. Jani (nicht Jan) Opuscula ad historiam et chronologiam spectantia (1769), ben Abbrud von du Fresnoy und Marsh's Gedichten De pictura (1770). Sammlungen find: Gesneri biographia Gottingensis in 2 Bben. (1769, ju biefer von Ehring veranftalteten Sammlung hat er nur eine Borrebe geschrieben), ber Thesaurus epistolicus Gesnerianus in 2 Bben. (1768, 1769) und Moshemii et Gesneri epistolae amoeboeae (1770). Underes waren einfache Abdrucke, wie Cellarii orthographia von Harleg, wo er in ber Borrede ben Münzen bei der Feststellung der Orthographie einen höheren Werth beilegt ale ben Inschriften. In ber Borrede zu Lepicie's Lebensbeschreibungen ber Maler (1769) bekämpft er Dubos' Reflexions sur la peinture; in Meusel's Apollodor spricht er über bas mythologische Studium (1768); vor Scheller's Anleitung, die alten lateinischen Schriftsteller zu erklären (1770), bespricht er gar seltsam die Methode des lateinischen Unterrichts; vor Caplus' Abhandlungen zur Beschichte und zur Runft über römische Ahnenbilder und die Gemalde bes Philostratus. Die Borrede vor Wagner's Horatii carmina collatione graecorum scriptorum illustrata 18) (1770) behandelt die rechte Urt folder Bergleichungen, und endlich vor Beufinger's Aesop (1771) werden die Borguge des Rlima's für die Bildung ber alten Schriftsteller bargelegt. Welche Menge und Mannichfaltigleit der verschiedensten Aufgaben, zu beren Behandlung er fich berufen glaubte; man fieht, daß er durch die vernichtenden Kritiken zweier großer Männer noch nicht zu Boden geworfen mar.

Bei der Masse der Schriften lag ihm, der bei andern Gelehrten für Sammlungen gesorgt hatte, nahe, gleichen Dienst sich selbst zu erweisen. Die Carmina und die Opuscula varii argumenti sallen in das 3.1766, die Opuscula nummaria 1771; erst 1772 erschienen die Opuscula philologica et oratoria, die sein Freund Mangelsdorf herausgab. Hausen erzählt noch von einem weitläusigen Werte in lateinischer Sprache, welches er in den letzten Monaten seines Lebens für die Waisenhaus-Buchhandlung abgesaßt habe. Es sollte außer der Einleitung auch eine genaue Prosodie enthalten, aber ohne seinen Namen er-

scheinen; nur ein ganz kleiner Theil sei vollendet gewesen wenige Tage vor seinem Tode und als Rei poeticae latinae brevis institutio 1772 ausgegeben. Ich habe es niemals gesehen. Am 18. Dec. 1771 sing seine Krantheit an, am 31. Dec. siel er in eine starke Ohnmacht, geistlicher und ärztlicher Beistand wurde herbeigerusen, um 6 Uhr war er todt. Beide Aeltern und seine Gattin überlebten ihn.

Bei einem Manne, ber an brei Universitäten zu wirfen berufen mar, fragt man mit Recht zuerst nach seiner atademischen Thatigteit. Wir haben tein Beugnig eines Schülers über ihn, nur Rlagen von ihm über die Laffigteit folder Arbeit, die er als Nebenbeschäftigung, nicht als Lebensaufgabe betrachtete. Deshalb hat er nur wenig Borlesungen gehalten und auch zu diesen wenig Buborer gefunben, obgleich er fie ale öffentliche, das heißt ale unentgeltliche ankundigte. Dazu trug ichon die Bahl feiner Stunden bei, in welche meiftentheils die fogenannten Sachcollegia anderer Facultäten fielen, sobann die Unordnung in der Abhaltung, weil er in der Regel am fpatesten im Gemester zu lesen anfing und am frühesten aufhörte, endlich sein Bortrag, ben er meist ganz ausgearbeitet hatte und dann rasch ablas. Seine Einwirtung im perfonlichen Bertehr auf die Studirenden mag, wenn man aus dem Beispiele Burger's schließen kann, nicht immer heilsam gewesen sein. Durch seinen Ruf wirkte er mittelbar für das Ansehen der Universität; diesem dienten auch seine Journale und die Gaftfreiheit, mit der er fremde Besucher bei sich aufnahm. Schriftstellerei zog ihn mehr an; die Worte von Sare: cuius acre et fervidum ingenium intra satis exiguum vitae spatium plura ex se progenuit scripta quam ab alio quoquam diuturnioris aetatis et usus vix expectes, haben ihre volle Berechtigung in Betreff ber Menge, aber nicht über den Werth. Auch das acre et fervidum ingenium kann man jugeben, wenn man an die Leichtigkeit bentt, mit welcher er fich in die verschiedenften Gebiete bineingefunden hat, nicht hineingearbeitet, denn es fehlte ihm die Ausdauer zu gründlichen Studien. Er war wol mit den alten Dichtern bekannt, aber mehr noch mit den neuern guten lateinischen Dichtern; ebenso las er neuere Latinisten mit Borliebe. Bon ben modernen Sprachen verftand er wenig. Dafür strebte er nach dem Ruhme, eine elegantere ober, wie man bamals fagte, galantere Auffassung ber Alten zu verbreiten und fich bas Ansehen eines Antiquars (biefer Ausbruck bezeichnete bamals ben Archäologen) zu verschaffen. In der Journalistik hat er immer Kameraderie und Cliquenwirthschaft begünstigt, feine Freunde und Anhänger gelobt, vermeintliche Gegner angegriffen und ben Berfonlichteiten allezeit ben meiften Raum gegeben. Leffing hat solchem Treiben den Namen "Rlogianismus" gegeben und bamit biefen philologifchen Gottiched gut getennzeichnet. Die große Bewunderung fah er noch bei seinem Leben schwinden, die Bahl ber Anhänger murbe kleiner, die Herrschaft hörte auf, wenn auch offene Stimmen noch nicht hervorzutreten magten. Das Beispiel von Reiste 19) ift bafur thvifch.

<sup>18)</sup> Ruhnten schreibt in ben Epistolae ad Wyttenbachium p. 22: Wagneri libellum vidi, sed statim abieci, tum quod ieiunus et puerilis est, tum quod plenus soeda et pudenda adversus Klotzium adulatione. O stultum iuvenem, cuius in ipsis famae auspiciis nihil resert, dummodo uni indocto nebuloni placeat, quiequid est eruditorum et honestorum hominum offendere.

<sup>19)</sup> Leffing's Berte XIII, 167.

andere haben gewiß in Briefen ihre Berachtung ausgesprochen. Bursian 20) theilt ein Urtheil Ruhnken's aus dem 3. 1764 mit, in welchem ihm der Rath gegeben wird, sechs Jahre fleißig die Alten zu studiren und seine Zeit nicht ad futiles libellos scribendos zu verwenden; er hätte auch ein späteres aus den Epistolae ad Wyttenbachium p. 17 anführen können: nunquam magnus

futurus est, cui magnus est Klotzius.

Bilber gibt es von ihm mehrere in den verschiedenen Lebensbeschreibungen und Brieffammlungen. Die Reibe ber erfteren eröffnete 1770, alfo vor feinem Tobe, Gottl. Ch. Harles in den Vitae philologorum nostra aetate clarissimorum I, S. 168-222, eine Panegpris, welche natürlich den Beifall des Gefeierten in den Acta litter. 1. fand. 21) Nach dem Tode folgte im Namen und Auftrage der Universität Vita et memoria viri illustris Chr. A. Kl. scripta a Carolo Ehregott Mangelsdorf (1772), ber ihm in ber letten Zeit nahe gestanden hatte. Bieles baraus ging in die Nova Acta erudit.; Febr. 1772 und abgefürzt in Schirach's Fortsetzung ber Acta litter. VII,2 p. 228 - 244 über. - Leben und Charatter herrn Chr. A. Rlogens, entworfen von Carl Renatus hausen (1772); ber Berfasser (geft. 20. Sept. 1805) will von Rlot aufgeforbert fein, ein mahres Bilb von ihm zu entwerfen. Daß die Anhanger, wie Schirach, bamit nicht zufrieden waren, ift erklärlich, aber auch unabhängige, wie Goethe (Werke XXXIII S. 117), haben die hämische Behandlung scharf getabelt. Das parobirenbe Pasquill "Leben und Charafter Herrn C. R. Saufen u. f. w. von Fuhrmann, ehemaligem Bedienten und Archivarius des herrn Saufen" (Deutschland 1772) hebt die Mängel scharf hervor und berichtigt einige Fehler. 3. G. Jacobi Ueber das von Herrn hausen entworfene Leben des herrn Rlot (1772) ift mir unbefannt, ebenso C. G. von Murr's Dentmal jur Ehre des fel. herrn Klot (Frankfurt und Leipzig 1772). Sare Onomast. lit. VII. p. 206—210. — Briefe beutscher Gelehrten an ben herrn Geheimen Rath Rlot, herausgegeben von bem Lieutenant von Hagen (2 Theile, 1773). — Allg. Deutsche Bibliothek XIX. S. 146—180. — Burstan in ber A. D. B. XVI, S. 228 und in ber Geschichte ber classischen Philologie, S. 445. (F. A. Eckstein.)

KLOTZ (Reinhold), Philolog und Aritifer, geb. am 13. März 1807 zu Stollberg bei Chemnitz. Sein Vater, ber als Feldprediger sich an den Ariegen gegen Frankreich am Ausgange des vorigen Jahrh. betheiligt hatte, erhielt als Belohnung eine Pfarrstelle im Erzgebirge und rückte später zur Oberpfarre in Stollberg auf. Den ersten Unterricht ertheilte der Bater selbst seinen zahlreichen Söhnen, die er dann, sobald sie dazu reif waren, auf benachbarte Schulen brachte. Unser Reinhold wurde mit seinem nur wenig älteren Bruder Hermann auf das Lyceum in Schneeberg gebracht. Zur Arästigung des schwächlichen Knaben, auf bessen Gesundheit von Ansang an große

Sorgfalt gerichtet war, trug die regelmäßige Ordnung bes Schullebens, der heitere Berkehr mit Altersgenoffen und auch die häufigen Besuche in dem Aelternhause wesentlich bei. Daraus wurden angestrengtere Fufreisen, nachbem er auf die Nitolaischule in Leipzig gebracht mar. Hier haben zwei Lehrer, Forbiger und der Rector Robbe, besonders anregend auf ihn eingewirkt. In seinem neuw gehnten Jahre verließ er die Schule und bezog die Universität Leipzig, um Philologie zu studiren. Reben Chr. D. Bed trat unter seinen Lehrern nur G. Hermann hervor, ber ihn auch in die Briechische Gesellschaft, die beste Schule streng philologischer Arbeit, aufnahm und ihn näheren perfonlichen Bertehre murbigte. Schon 1830 hatte er Quaestiones Tullianae (lib. I) erscheinen lassen, eine sehr wortreiche kritische und exegetische Behandlung einiger Stellen Cicero's; am 25. Marz 1831 hatte er mit Quaestionum criticarum liber I. promovirt und bald dare auf als Privatdocent sich habilitirt. Schon im folgenden Jahre 1832 murbe er außerorbentlicher Professor und lub zu der Antritterede mit Emendationes Tullianae ein. Berufungen in das Ausland, wie nach Mostau als Symnafial-Director, ober Aussichten auf eine Brofessur in Bonn lockten ihn nicht. Er hatte unter Bermann's Aufsicht einen Antheil an der Leitung des Philologischen So minars erhalten (er nannte sich Adjunct des Philologischen Seminars) und wurde auch nach dessen Tode ordentlicher Professor. In dieser Stellung ist er zuerst neben seinem Freunde Weftermann und bem wurdigen Nitsich, feit 1862 neben G. Curtius, seit 1865 neben Ritschl wirksam geblieben, wennschon wegen seiner ländlichen Wohnung und beshalb nur zeitweiligen Anwesenheit in ber Stadt ein engeres Berhaltnig zu biefen nicht entfteben fonnte. Die erzgebirgische Jugendzeit erwedte immer wieder bie Sehnsucht nach frischer Luft, welche die Stadt ihm nicht gewährte und deshalb kaufte er eine hübsch gelegene Befigung in Rleinzschocher, wo er anfangs nur im Sommer, später das ganze Jahr hindurch sich aufhielt und bei keinem Wetter den Weg nach der Stadt und zurück (eine Stunde) scheute. Da bewährte sich die forperliche Abhartung des Anaben noch im höheren Alter. Das Decanat feiner Facultät, das Procancellariat hat er öfter verwaltet; nach Westermann's Tobe erhielt er auch bas Amt bes Brogrammatare mit seinen sich regelmäßig wiederholenben fährlichen Programmen; ichon vorher mar er biemeilen für biefen eingetreten. Bier fand er gute Belegenheit, mancherlei Neues aus seinen Vorlesungen zu verwerthen. Denn diese blieben der Mittelpunkt seiner Thätigkeit und erweiterten sich im Laufe ber Jahre immer mehr, sowol bie eigentlich exegetischen als die spstematischen. Jene bezogen sich natürlich zumeist auf die lateinischen Schriftfteller, von benen die Dichter ebenfo aut als die Brofaiter behandelt wurden. Die Komiker Plantus und Terenz, der Spifer Lucrez, Horaz (nicht in seinen Liedern, wohl aber in den Satiren und Episteln), die Elegiter und vor allen die Georgica Birgil's, zu deren Erklärung er eigene prattifchen Erfahrungen mitbrachte; von ber Profa Cicero in einigen Reben und philosophischen Schriften, von hiftorifern Salluft und Tacitus in den fogenannten

<sup>20)</sup> Burfian, Geschichte ber class. Phil. in Deutschland S. 446. 21) herber, S. 28. III, 441 hat bie Recension treffenb anapsirt.

Annalen. Bon ben Griechen hat er einzelne Stucke ber brei Tragifer und bes Aristophanes 1) erklärt; von ben Profaitern Thutybibes, Lysias 2) und Aristoteles' Politit; Lucian hat er bald aufgegeben. Ausführlich maren feine Bortrage über lateinische (nicht romische, was er glaubte als irrig zurudgewiesen zu haben) Literaturgeschichte, über Syntax und Stilistit; Encyklopabie ber Philologie gab er erft auf, als er in Ritichl einen beffer geeigneten Bertreter bafür gefunden hatte. Bie er in ben er-flarenden Borlesungen verfahren ift, hat er für weitere Areise zugänglich zu machen versucht, indem er 1865 bie Bibliotheca minor herauszugeben begann, zunächst mit bem zweiten Bandchen, in welchem die Andria des Terenz ausführlich, besonders in grammatischer Beziehung, erklart, Kritik wenig beachtet und felbst in ber Orthographie ber Anmertungen gah an bem Bergebrachten fest= gehalten wurde. 3) Ein erftes Bandchen, welches ben Miles gloriosus bes Plautus enthalten follte, ift nie erschienen; ebenso wenig die Fortsetzung ber Sammlung, für welche er die Georgica, eine Auswahl ber Elegiter und einige Schriften Cicero's zu bearbeiten fich vorgenommen hatte.

Sonft mar feine umfangreiche Schriftstellerei wenigftens im Anfange ber breifiger Jahre vielfach burch Buchhändler veranlaßt, wie 1831 bie Ausgaben von Luciani Gallus, die in bemselben Jahre für die Bibliotheca sacra patrum ecclesiae graecorum begonnene und erft 1834 mit bem vierten Banbe geschloffene Ausgabe des Clemens Alexandrinus, ju dem er annotationes und indices zusammengestellt hat; im 3. 1835 der Abdruck des Griechen Devaris De particulis in zwei Banben und 1836—1840 die Erneuerung der Scholiaften Donatus und Eugraphius zu Terenz mit bem Terte bes Dichters in zwei Banben. Als Professor Pflugt in Danzig im December 1839 gestorben mar, trat er in beffen Stelle ein als Fortseter bes Euripides für bie Bibliotheca Gothana von Jacobs und Rost. Er lieferte 1842 die Phoenissae, dann nach längerer Unterbrechung 1859 Orestes, 1860 bie beiben Iphigenien; schon vorher hatte er 1842 eine zweite Ausgabe ber Medea (1867 bie britte), 1857 ber Alcestis, 1858 ber Andromache und ber Heraclidae, 1859 ber Helena besorgt.

Bon lateinischen Schriftstellern kommen nur wenige in Betracht: Nepos, obschon er eine Textausgabe besorgt und einzelnes in Iahn's Archiv Bb. 17 berichtigt hat, ober Macrobius (Archiv Bb. 12) ober Ammian (Archiv Bb. 10); eher Sallust<sup>4</sup>), Plautus<sup>5</sup>), auf den sich eine akademische Schrift Emendationum Plautinarum libellus 1864, zum Theil auch die Comment. I. de emendationibus quae per coniecturam fiunt (1856) bezieht, Cato<sup>6</sup>), Catull mit zwei Programmen: Emendationes Selbständige Arbeiten begann er 1846 mit dem Handbuche der lateinischen Literaturgeschichte. Es sollte eine neue eigenthümliche Arbeit werden; schon auf dem Titel kündigte er dies stolz an mit den Worten "nach den Quellen bearbeitet", was freilich nur auf die zur Bequemlichkeit der Leser wörtlich angeführten Hauptbelegstellen geht. Der Ursprung der lateinischen Sprache wurde zuerst entwicklt, aber hier fehlte es ihm an linguistischen Renntnissen, und aus abgerissenen Stüden konnte kein genügendes Bild hergestellt werden. Die Untersuchungen über die andern italischen Sprachen waren damals kaum begonnen. Auch der solgende Abschnitt über die erste Grundlage der lateinischen Literatur geht wenig über althergebrachte Traditionen hinaus. Es sollte

Catullianae (1859) und De Catulli carmine IV. eiusque parodia Vergiliana (1868); endlich zu ben Georgica Virgil's. 7) Am meisten hat er sich mit Cicero's Schriften beschäftigt, frühzeitig bamit begonnen und nie aufgehört. Die Anfänge (1830 Quaestiones Tullianae, 1831 Cato maior und 1833 Laelius, 1832 Emendationes Tullianae) stießen vielfach ab durch jugendliche Renommisterei gegen Gelehrte, beren Ansichten er nich billigte, und burch außerordentliche Weitschweifigkeit. In ben lateinischen Schriften ließ man fich die lettere allenfalls gefallen, aber fie blieb auch in den nächstfolgenden beutichen Arbeiten, in benen bas Selbstgefühl noch immer hervortrat. So in den Disputationes Tusculanae fritisch berichtigt und erläutert 1835 (1843 folgte ein Bändchen Nachtrage) und 1835—1839 in den drei ftarten Banben ber Reben, bei benen er auf Anordnung bes Stoffes und auf Erflärung ber rechtlichen Berhaltniffe bas größte Gewicht gelegt hatte. Bei ber Berftellung bes Textes war er gegen Conjecturalfritit; die Rettung ber Ueberlieferung galt ihm als Hauptsache. Diefelbe Richtung hat er bann in ber Gesammtausgabe (Bibliotheca Teubneriana 1850—1857 und die zweite Bearbeitung 1869-1874) festgehalten. Die neuen Bearbeiter haben viel zu beffern gefunden. Seit 1866 beziehen fich auch mehrere Universitätsschriften auf Cicero; fo 1868 Annotationes ad Quintianam, 1866, 1867 Ad Caecinianam zwei Programme, besgleichen je zwei Ad libr. I. de nat. deorum 1867, 1868 und zu ben Epistolae ad Atticum (1869). - Für die Mittheilung ber Ergebniffe feiner Studien stand ihm so ziemlich vom Beginn seiner Thatigfeit eine Zeitschrift zu Gebote, Jahn's Jahrbucher fur Philologie. Sie waren seit 1831 erweitert; nicht blos Seebobe, der bis bahin icon auf journalistischem Gebiete rührig gewesen war, sondern auch Rlot trat ein in die Redaction, führte sie nach Jahn's Tode 1847 zuerst allein, bann mit R. Dietsch und seit 1852 mit A. Fledeisen. Erft gegen Ende des Jahres 1856 trat er zurud, ohne jeboch bie Arbeit für bie Zeitschrift gang aufzugeben, wie einzelne Beitrage aus ben späteren Jahren bis zu feinem Tobe zeigen.

<sup>1)</sup> Bgl. Sahn's Archiv Bb. 15 und 16. — Jahrb. Bb. 73.
2) Jahrb. Bb. 71.
3) Richt ichön war ber Excurs über sublimen "gegen Kitschl und seine Freunde", jumal ber Angegriffene soeben als sein College nach Leizig berufen war. Bgl. bessen Opusc. philol. II, 468.
4) Jahn's Archiv Bb. 15.
3 Archiv Bb. 71 und 73.
5) Archiv Bb. 17.
3 Jahrb. Bb. 79 und 83.
6) Archiv Bb. 10.
3 Jahrb. Bb. 85.

M. Encyll. b. B. u. R. 3weite Section. XXXVII.

<sup>7)</sup> Archiv Bb. 14. Jahrb. 71 und öfter. Die Glossas Placidi im 2. Bbe. bes Archivs find ein Abbrud aus Mai's Collectio, er enthält aber nichts zur Berbefferung.

ein Handbuch für Lehrende und Lernende sein, würde aber in gleicher Beise fortgesetzt einen ungeheuern Umfang erreicht haben. Die Theilnahme dafür blieb aus und eine Fortsetzung erschien deshalb nicht. In den letzten Lebensjahren soll er die Arbeit daran wieder aufgenommen, sie aber doch nicht zu einem Abschlusse gebracht haben.

3m 3. 1853 begann er das Handwörterbuch ber lateinischen Sprache, bas die Mitte halten follte amifchen ben landläufigen Schulmörterbuchern und ben großen thesauri; er wollte aus den Quellen felbst schöpfen und in zwedmäßig gewählten Beispielen ben Sprachgebrauch barlegen. Die ersten Hefte (der Umschlag zeigte ein den Berfaffer taum barftellenbes Bild) entsprachen ben Ermartungen, aber die Arbeit rudte trot ber Beihulfe junger Gelehrten nur langfam bormarts. Der Berleger brangte und badurch fah fich Klot genöthigt, zwei holfteinische Gelehrte, die durch die banische Regierung abgeseht waren und gerade mußig am Wege standen, jur Mitarbeit heranzuziehen, den Director Dr. Lübker und den Lehrer Dr. Hudemann. 3m 3. 1855 mar der erste Band vollendet, 1857 der zweite und lette. Das Buch mar stereotypirt und konnte deshalb wiederholt abgedruckt werden. Die Theilung der Arbeit hat auch die Berschiebenheit ber einzelnen Bartien herbeigeführt, die geforberte Schnelligkeit der Bollendung Leichtfertigkeit in der Benutung fremder Sulfemittel, jumal die beiden Mitarbeiter ber Aufgabe wenig gewachsen waren. Namentlich 28. Freund 1) hat fich bemüht, nachzuweisen, daß wenigstens 75 Bogen aus seinem Wörterbuche entlehnt feien, und babei besonbere bie Mitarbeiter getroffen.

Aus des Baters Borlesungen hat sein Sohn Richard erst 1874 das Handbuch der lateinischen Stilistik mit großer Sorgfalt herausgegeben, mas bei dem verwahrloften Buftanbe bes Manuscripts bantbar anguertennen ift. Abweichend von ber Auffassung gahlreicher anderer Lehrbücher wollte Klot die stilistischen Lehren nicht von dem Gesichtspunkte einer modernen Sprache, etwa der deutschen, auffassen, sondern aus der Natur und bem innerften Wefen ber lateinischen Sprache felbft die Anleitung jur Stilbilbung geben. Aus reicher und genauer Lefture hat er hier geschöpft; ich halte biefe Leistung für seine beste. — Daß er selbst nicht blos in ber tractatio, sonbern auch in ber oratio Anmuth ber Darstellung zu zeigen bemuht mar, sieht man aus ber Banegpris, welche er im Namen ber Universität bem Ronige Friedrich August gewidmet hat. Den griechischen Text für ben Suegtanal habe ich nie gefehen.

Am 10. Aug. 1870 starb er in Klein-Zschocher und wurde, wol der letzte "leipziger Magister", daselbst beerdigt. Einer der Söhne, welcher Geistlicher ist, sprach am Grabe, um das sich wegen der Zeit und der Entsernung wenig Freunde gesammelt hatten. Im Laufe der Jahre hatte sich das frühere Sclbstgefühl immer mehr verloren und damit auch ein gutes Berhältniß zu seinen Collegen sich herausgestellt. Wie er in der Aritik conservativ war, so auch politisch. In der Sturmzeit von 1848 bewährte er sich so den Aus-

schreitungen ber ländlichen Bewohner gegenüber. Sein Rönig verlieh ihm bas Ritterfreuz bes Civil-Berdienft-Orbens.

Mit anerkennenswerther Pietät hat sein Sohn Richard ben Nekrolog in den Jahrbüchern für Philologie und Pädagogik 1871 S. 152—160 geschrieben; das Lob darin ist oft in das Gegentheil verkehrt bei Bursian, Geschicht der classischen Philologie S. 785. (F. A. Eckstein.)

KLÖTZE, preußisches Städtchen in der Proving Sachsen, Regierungsbezirk Magdeburg, Areis Gardelegen, an der Parnix, 19 Kisom. im Nordwesten von Gardelegen. Die 2753 Bewohner, 1331 männlichen und 1422 weiblichen Geschlechts, führen in 411 Häusern (19 haben andere Bestimmung) 726 Haushaltungen. Im 3. 1871 waren darunter 12 Katholiten und 10 Juden; 146 konnten weder lesen noch schreiben. — Die ehemals zu Lüneburg gehörende Stadt besitz 2384 Hest. Land, wovon 1343 Hest. Acker und 574 Hest. Holz sind. Der Ort ist erst seit 1855 eine Stadt; er hat ein Postamt, eine Boltsbant, eine Obersörsterei und eine Pfarrkirche.

(G. A. von Klöden.) KLUBER (Johann Ludwig), einer ber bebentenbften beutschen Staatsrechtsgelehrten und ftaatsrecht lichen Bubliciften bes 19. Jahrh., geb. ben 10. Rov. 1762 zu Thann (Freie Reichsstadt bis 1803, seit 1866 jum preußischen Beffen, Rreis Berefelb, gehörig), geft. den 16. Febr. 1837 zu Frankfurt a. M. Klüber stammt aus einer Beamtenfamilie, sein Bater und ein Großvater waren Juriften. Im Alter von 171/2 Jahren bezog er bie "Atademie" Erlangen, icon nach einem halben Jahre ging er nach Leipzig, wo er zwei Jahre studirte. Schwantend, ob er ruffische Dienste suchen ober ihm gemachte Dienstantrage von beutschen Reichsfürsten ans nehmen solle, entschied ber junge Mann sich plöglich für die akademische Laufbahn und erwarb 1785 durch die Schrift De Arimannia zu Erlangen den juristischen Doctorbut und die venia docendi als Brivatdocent. Wie bas Berzeichniß seiner Schriften (am Schlusse) zeigt, war Klüber fortan literarisch sehr thätig. 3m 3. 1786 wurde er außerorbentlicher und im 3. 1787 orbentlicher Professor der Rechte zu Erlangen; 1790 begleitete er seinen Landesherrn, den Markgrafen Rarl Alexander von Ansbach, als perfonlicher Referent nach Frankfurt a. M. zur Kaiserwahl; kurz zuvor hatte ihn Pütter zu seinem Amtsnachfolger in Göttingen vorgeschlagen. Berr von Barbenberg fand ale Minifter in Ansbach in bem go lehrten Juristen eine diplomatische Aber und trat zu ihm in nähere Beziehungen. Diese murben besonders badurch bedeutsam, daß Ansbach im December 1791 an Breugen kam. Klüber trat bennoch nicht in das Ministerium für Ansbach ein, lehnte allerdings auch ehrenvolle Berufungen nach auswärts ab.

Die Berufung von Harbenberg's als Minister nach Berlin änderte aber nichts an der Stellung Rlüber's als Prosessor des Staatsrechts zu Erlangen; von Harbenberg versuchte es damals vergeblich, ihn im diplometischen Dienste zu Berlin unterzubringen.

Da nahm benn Klüber im 3. 1804 einen Ruf nach Baben als Geheimer Referenbar und als Lehrer bes

<sup>8)</sup> Drei Beitrage jur Rachbrud-Literatur G. 8.

achtzehnjährigen Rurpringen Rarl in ben Staatswiffenfcaften an; balb barauf murbe er jum Staats unb Cabineterath ernannt. Ohne bem Staatsamte ju ent-fagen, wurde er 1807 jum erften Professor ber Rechte an der Universität Beidelberg ernannt und blieb nun ein volles Decennium als akabemischer Lehrer in Beibelberg thatig. Im Berbste 1814 begab er sich auf den Wunsch von Parbenberg's und mehrerer Standesherren nach Bien, um mahrend bes Congresses mit seinen Renntniffen als Berather zu dienen. Rluber benutte die Belegenheit und sammelte bamals die Acten bes Congresses in einer Bollftanbigfeit, die nur von bem Archiv gu Wien übertroffen wird und burch beren Beröffentlichung er sich ein großes Berbienst um die Berbreitung ber Renntniß ber Berhandlungen auf jenem wichtigen Congreffe erworben hat. Noch burch andere Schriften trug er um diefe Zeit bagu bei, bas neugeborene fcmache Rind bes Deutschen Bundes auf festere Fuße zu stellen.

3m 3. 1815 nach Beibelberg zurüdgefehrt, erhielt Rlüber 1816 eine biplomatische Mission nach St.-Petersburg burch den Großherzog Rarl von Baben. Er schlug es aus, als "jurisconsulte de l'empereur" augerhalb aller Staatsbehörden und als Stifter einer Pflanzschule für angehende Diplomaten in ruffische Dienste zu treten. Dafür nahm er 1817 eine Berufung nach Berlin als wirklicher Geheimer Legationerath an, die fein Freund ber Staatslanzler von Hardenberg ausgewirft hatte. Nur ungern fah ber Großherzog Rarl ihn aus Baben geben; vergeblich hatte er ihm die Stelle als Finang-

minister angeboten.

Rlüber wirkte zu Berlin in ber Doppelstelle eines Beifigers in dem Departement bes Staatstanglers und in bem Ministerium ber auswärtigen Angelegenheiten und führte die folgenden brei Jahre hindurch als Immebiat-Commiffarius bie ichwierigen Berhandlungen über ben zu ordnenden Rechtsftand der preugischen Standesherren in Westfalen und am Rhein. 3m 3. 1818 begleitete er ben Staatstangler auf ben Congreg nach Machen.

In diesen drei Jahren gab Rlüber seine beiben anbern Hauptwerke heraus: "Das öffentliche Recht bes Deutschen Bundes" und das "Droit des gens modernes de l'Europe". Diese Werke haben zusammen mit den "Acten bes Wiener Congresses" feinen literarifchen Ruf

au einem internationalen gemacht.

Bekanntlich hatte feit Ende bes 3. 1819 nach bem Attentat bes Sand und wegen verschiedener ähnlicher Beichen ber Zeit in ben höchften Areisen Preugens eine Strömung platgegriffen, welche allen liberalen Regungen in Deutschland abhold war. Es traten bamals aus bem preußischen Staatsbienfte bie hervorragenbsten liberal gefinnten Männer, wie Wilhelm von Sumbolbt, von Boben u. a. Auch Rlüber gehörte zu ben "Liberalen" des damaligen Deutschlands, wenn er im "Deffentlichen Recht' verlangte, daß die deutschen Fürsten das Berfprechen, ben Boltern Constitutionen zu geben, im Intereffe ber gefunden Weiterentwickelung Deutschlands erfüllen follten.

In ber erften Auflage des "Deffentlichen Rechts" bom 3. 1817 (vgl. Rr. 36 feiner Schriften) tonnte Rlüber ein foldes Berlangen noch ohne Gefahr für sich stellen; nicht aber mehr nach 1820. Die mit vielen freimuthigen Bemerkungen ausgestattete zweite Auflage bes "Deffentlichen Rechts" vom 3. 1822, Die furg vor bem Tode von Barbenberg's ericien, machte ihn jum Gegenftand einer amtlichen Untersuchung im 3. 1823. Es tamen in bem Werte Sage vor wie "ber Bobel, ber hohe wie niebere, eine Ausgeburt ber Nation, ohne echte geistige und sittliche Bildung, fic fträubend gegen rechtliche Ordnung, Sitte und Bernunft, bildet keinen Stand, er findet fich zerftreut in allen Ständen" (ich citire nach ber 4. Auflage vom 3. 1840. S. 381); ferner heißt es: "Da, wo noch «Erbabel» besteht, sei ber gesammte Nichtabel als Stand ber « Plebejer » zu bezeichnen" (S. 377); ferner: "Beil in ben mobernen Staaten eine gleichmäßige Bertheilung ber Staatslaften unter alle Unterthanen und eine Bleich. heit aller vor dem Gefete besteht, ift im Staatsintereffe nur ein Abel bes perfonlichen Berdienftes als berechtigt anquertennen, ber Erbabel aber als « Somindeln zu bezeichnen, weil er mit dem Rechte und bem Beifte eines aufgeklarten Menschenthums unvereinbar ift."

Freimuthige Aeugerungen diefer und ähnlicher Art machten bie Stellung bes berühmten Belehrten im höheren Staatsbienfte Breugens damals unhaltbar. Rluber tam ber drohenden Dienstentlassung badurch zuvor, daß er fie selbst erbat; im April 1824 erhielt er fie, ohne Benfion und Titel. Er zog sich, nun im 63. Lebensjahre ftehend, nach Frankfurt a. M. zurud, nahm tein Amt mehr an und widmete fich lediglich ber literarischen Thatigfeit, nebenbei freundschaftlichen Bertehr mit geiftvollen Diplomaten und Großhandlern der Freien Stadt pflegend.

Es ift bezeichnend für den Beift ber Beit, daß teine beutsche Atademie ben fo berühmten Staaterechtelehrer und Bubliciften burch eine außere Anerkennung geehrt hat; ber frangofischen Atabemie zu Baris blieb es vorbehalten, Rluber im 3. 1834 burch Ernennung au

ihrem Mitgliebe auszuzeichnen.

3m 3. 1835 feierte Rluber fein funfzigjähriges Doctorjubilaum. Bon den zahlreichen Universitäten Deutschlands mar es biesmal nur bas fleine Erlangen, welches ben Jubilar burch Erneuerung bes juriftischen

Doctordiploms ehrte.

In allen Berioden seiner öffentlichen Thatiakeit hat Rlüber auch eine fehr vielseitige und besonders die Staatsrechtslehre machtig forbernde literarische Thatigfeit entwidelt; auch in der letten Beriode der unfreiwilligen Muße von 1824-1837. Das beweift icon die lange Reihe feiner Schriften. Ueber den Gehalt berfelben habe ich zu ben wichtigeren und charafteristischen einige Bemertungen gemacht. Gine Rerglieberung ber literarischen Thatigfeit nach den verschiedenen Gebieten berfelben hat von Mohl zwar mit Schärfe, aber im allgemeinen boch zutreffend gegeben. Bon Dobl zerlegt Rluber's Schriften nach ben Materien: Staatsrecht und Rechts. 31\*

geschichte; bibliographisch gelehrte Jurisprudeng; Bolterrecht; Geschichte; Bollewirthichaft; Technit und Naturwissenschaften. Er läßt Rlüber alle Anerkennung angebeihen und hebt seine großen Berdienste gebührend hervor, meint aber (S. 477): "Mangel an höherer staatswissenschaftlicher — ober auch staatsmännischer — Auffassung bes positiven Staatsrechts ift zu behaupten von Rluber, weil in feinem feiner hauptwerke auch nur eine Spur bavon ift, daß er die in Frage ftehenden Berhaltniffe in ihrem Zusammenhange mit dem staatlichen Leben überhaupt, alfo mit ben baffelbe bedingenden Gefittigungeftufen und Entwickelungszuständen der Bolfer begriffen und bargeftellt hatte." "Es ift zu tabeln, daß ber vorliegenbe positive Stoff nicht in seinem höheren positiven Busammenhange bargestellt ift, daß das positive Geset nicht in feiner Stellung zu ben verwandten Geftaltungen gezeigt ift."

Im Grunde sagt von Mohl gar nichts Neues. Dieselben Ausstellungen machte schon der Biograph Klüber's im Neuen Netrolog der Deutschen S. 242: "Es war vor allem die klare nackte Thatsache des bestehenden Rechts, deren historische Nachweisung ihn beschäftigte. Insofern gehörte Klüber mit einigen wenigen noch zum Stamm der älteren, vormals auch nur allein sogenannten Publicisten Deutschlands und schloß sich an Moser und Bütter an; beide übertraf er jedoch unstreitig durch größere Kritik und Schärfe des Wissens; besonders war er weit entsernt von allen historischen Phantasmen und Nebelgestalten, denen sich Pütter so häusig hingab."

— "Einer philosophischen Grundanschauung von Staat und Recht jenseit oder unterhalb der Nebelshppothese des Staatsvertrages und außer einigen Negationen begegnen

wir nirgends in ben Rluber'ichen Schriften."

Die im Buchhandel erschienenen besondern Schriften Rluber's find ber dronologischen Reihenfolge nach folgende: 1) De Arimannia. Comment. duae (Erlangen 1785). Diese beiden Differtationen erschienen auch unter bem gemeinsamen Titel: De Arimannia. Commentationes juris feudalis Longobardici (Erlangen 1785). — 2) Bersuch über die Geschichte der Gerichtslehre, mit einigen Urfunden (Erlangen 1785). Diese Schrift bietet Die erfte geschichtliche Darftellung bes Gegenstandes. — 3) Rleine juriftische Bibliothet ober ausführliche Nachrichten von kleineren juriftischen, vornehmlich atabemischen Schriften mit unparteiischer Prufung berfelben, 26 Stud (Erlangen 1786-1793); 6 Stud machen ungefähr einen Band aus; Register sind in Bb. IV. und VI. 3m Ganzen 7 Bände. — 4) De jure nobilium feuda militaria constituendi (Erlangen 1786). — 5) Das Rittermefen bes Mittelaltere nach feiner politischen und militarischen Berfassung. Aus bem Frangosischen bes perrn de la Curne de Sainte-Palaye, mit Anmerfungen, Zufähen und Borreben (Murnberg 1786-1791, 3 Bbe.). Außer gablreichen culturgeschichtlichen Erläuterungen find bem Werte beigefügt Abhandlungen: Ueber die Letture ber alten Ritterromane (im Bb. II, 345-382); Ueber bie Jagdbeluftigungen bes fpateren Mittelalters (Bb. III, 1—372); ein burgundisches Hof-

ceremoniell (in Bd. III, 417-512). Den Schluß bilben zwei wie immer bei ihm sehr gut gearbeitete Register. — 6) De pictura contumeliosa commentatio (Erlangen 1787). Diefe Abhandlung über bas Schandgemälde enthält einen intereffanten Beitrag jur Sittengeschichte bes Mittelalters. — 7) De nobilitate codicillari (Erlangen 1788). — 8) Rach biefer Schrift über den Briefadel gab er mit einer Borrede heraus: Jo. Theoph. Segeri Opuscula juris universi et historiae, Vol. I. (Erlangen 1788). — 9) Spsteme tischer Entwurf ber taiserlichen Wahlcapitulation, mit Busätzen und Beränderungen (Erlangen 1790). — 10) Neueste Literatur bes beutschen Staatsrechts, als Fortfetung ber Butter'ichen (Erlangen 1791). Auch unter bem Titel: Literatur des beutschen Staatsrechts von Bütter, fortgefest und ergänzt von Rlüber. Theil 4. Als bas Sauptwert seiner erften schriftstellerischen Be riode ju bezeichnen. - 11) Acten jum Gebrauch feines praftischen Collegiums (Erlangen 1791). — 12) Die Polytalpen (Erlangen 1792). (Eine Satire auf bas Ahnenwesen.) In Regensburg nachgebruckt. — 13) Isagoge in elementa juris publici, quo utuntur nobiles immediate in Imperio Rom. Germ. (Erlangen 1793). - 14) Das neue Licht oder Rastatter Friedenscongress Aussichten (Raftatt, eigentlich Nürnberg 1798). — 15) Ginleitung zu einem neuen Lehrbegriff bes beutschen Staats. rechts (Erlangen 1802). — 16) Ueber Einführung, Rang, Erzämter, Titel, Bappenzeichen und Bartichilbe ber neuen Rurfürften (Erlangen 1803). - 17) Das Occupationsrecht des landesherrlichen Fiscus, im Berhältnis ju ben Besitzungen, Renten und Rechten, welche ben facularifirten, als Entschädigung gegebenen geiftlichen Stiftungen in frembem Bebiete jugeftanden, rechtlich gepruft (Erlangen 1804). — 18) Compendium ber Mnemonit ober Erinnerungewiffenschaft aus bem Anfange bee 17. Jahrh. von Lamprecht Schenkel und Martin Sommer, aus dem Latein mit Borrebe und Anmerkungen (Erlangen 1804). — 19) Ehrerbietige Borftellung an die hoch löbliche unmittelbare Reichsritterschaft von einem Mitgliede derselben (Januar 1805 ohne Drudort). — 20) Ueber den staatswirthschaftlichen Werth bes Papiergelbes in beutschen Reichslundern (Tübingen 1805). Diese Abhandlung, in welcher er vor Papiergelbausgabe warnte, erschien auch in ben Europäischen Annalen von 1805, Heft 3. In benfelben Annalen von 1805, Heft 5 veröffentlichte er auch eine Abhandlung über bas "europäische Staats-Militarinftem". — 21) Mein Contingent zur Geschichte ber Gebächtnifübungen in ben erften Jahren bes 16. Saculums für die Befiger von Schenfel's und Sommer's Compendium ber Mnemonif (Nürnberg 1805). — 22) Essai sur l'Ordre de Malte on de St. Jean et sur ses rapports avec l'Allemagne en général et avec le Brisgau en particulier (Basel 1806). Anonhm erschienen. — 23) Neue Erfindung, metallene Abguffe zu machen. Aus dem Französischen (Stuttgart 1806). — 24) Baben bei Raftatt. Mit 4 Rupfertafeln (Tübingen 1807). Neue Auflage unter bem Titel: Beidreibung von Baden bei Raftatt und seiner Umgebung (I u. II, Die

bingen 1810). Ginen gelehrteren Geographen wird Baben-Baben wol nicht wieder befommen. - 25) Staatsrecht bes Rheinbundes. Lehrbegriff (Tübingen 1808). Auch nach Mohl's Unficht bas beste Wert über diesen Stoff. -26) Anleitung zur Referirtunft (Mannheim 1809). Für Staatedienstaspiranten geschrieben. - 27) Arpptographit, Lehrbuch der Geheimschreibefunft (Chiffrir- und Dechiffrirtunft) (Mannheim 1809). — 28) Das Postwesen in Deutschland, wie es war, ist und sein könnte (Erlangen 1811). — 29) Die Sternwarte in Mannheim. Beichrieben von ihrem Curator, bem Staats- und Cabinetsrath Rlüber. Mit einer Abbildung der Sternwarte in Steindrud (Mannheim 1811). — 30) Das Lehnfolgerecht der Familie von dem Knesebeck zu Thlsen auf die Grafschaft Hoorn (Frankfurt und Leipzig 1815). — 31) Acten bes Wiener Congresses in ben Jahren 1814 und 1815. Bb. 1-8 (Erlangen 1815-1819; Bb. 9, Erlangen 1835). Bon den erften Banben mußte bald eine 2. Auflage veranftaltet werben. Dies Wert hat Rlüber's Ramen weltberühmt gemacht. Die Regierungen benutten diefen nach Materien wohlgeordneten Urtundencoder gleich einer amtlichen Ausgabe. Reine berfelben befag nämlich eine folche Fulle von Actenftuden über den wichtigen Congreg in ihrem Archiv, und die Arbeitetraft, mit welcher Rlüber bie ihm wol oft nur auf turge Beit zuganglichen Actenftude zu Wien abfdrieb, sowie die Geschicklichkeit, mit welcher er fie fich ju verschaffen gewußt hat, find geradezu stannenewerth. Selbst Mohl, der an alle seine Schriften einen streng fritischen Magstab anlegt, weiß an dieser Arbeit Rlüber's nichts zu tadeln. Der 9. Band besteht aus Urfunden, welche eine Regierung ihm zustellte. Auch zu biefer Schrift find die Regifter vorzüglich. — 32) Acte final du congrès de Vienne etc. (Erlangen 1815, 2. Aufl. Erlangen 1818). Diefe fritifche Ausgabe ber beutschen Bundesacten vom 3. 1818 ift beffer als die in ben "Acten" gegebenen Materialien; fie erschien 1830 (Erlangen) in 3. Auflage unter bem Titel: "Quellen-Sammlung ju bem öffentlichen Rechte bes Deutschen Bunbes. Mit historischen Einleitungen". Eine "Fortsetung" bieser Duellensammlung erschien 1833, gleichfalls zu Erslangen. — 33) Uebersicht ber diplomatischen Berhands lungen bes Wiener Congresses überhaupt, und insonderheit über wichtige Angelegenheiten bes Deutschen Bunbes. Abtheilung 1—3 (Frankfurt a. M. 1816). — 34) Staatsarchiv bes Deutschen Bunbes (Bb. 1 und 2 ober 6 hefte. Erlangen 1816-1818). - 35) Deffent= liches Recht des Deutschen Bunbes und ber Bunbesstaaten (Frankfurt a. M. 1817; 2. Aufl. 1822; 3. Ausl. 1831; 4. Aufl. mit bes Berfassers hinterlassenen Bemerfungen und Bufaten vielfach verbeffert und bis jur Gegenwart vervollständigt von Morftabt, 1840). Das Motto bes Wertes: Vitam impendere vero, ftimmt thatsächlich mit bem Inhalte beffelben; Rlüber murbe megen feiner conftitutionellen Befinnungen, die in biefer Schrift offenen Ausbrud finden, aus dem preußiichen Staatsbienfte entlassen. Mehr noch als bie "Acten bes Wiener Congresses" verdient bas "Deffent-

liche Recht" als der Grundstein von Klüber's nachhaltigem Ruhme bezeichnet zu werben, wie Mohl mit Recht hervorhebt. Abgesehen von ber bamale originellen Bestaltung bes neuen ungestalten Stoffes und ber freimuthigen Auffassung, muß man den Reichthum ber Literatur und seine angemessene Bertheilung sowie bas Detail ber Mittheilungen über die früheren Zustände des Reiches bei einem Nichthistorifer geradezu bewundern. - 36) Rluber gab bann heraus C. G. von Arnbt, Ueber ben Ursprung und die verschiebenartige Bermandtschaft ber europäischen Sprachen (Frankfurt a. M. 1818). — 37) Anweisung jur Erbauung und Behandlung ruffischer Stubenofen und zur Erwarmung der Menschenwohnungen auf ruffische Art. Mit Zeichnungen in Steinbrud (Stuttgart 1819). Gine Frucht seiner ruffischen Reise. — 38) Droit des gens modernes de l'Europe. Tomé Ier et Tome II, avec un Supplément contenant une Bibliothèque choisie du droit des gens (Stuttgart 1819). Beibe Banbe, zusammen 624 fortlaufenbe Seiten, bilben alfo im Grunde genommen einen Band. Diese Schrift bearbeitete Rluber beutsch unter bem Titel: Europäisches Böllerrecht Bb. I (Stuttgart 1821), Bb. II. Mit einem Anhang, enthaltend eine Bibliothet für bas Bölkerrecht (Stuttgart 1821). Mit fortlaufenben Seiten. Die Indices von Seite 587-654 find vorzüglich. Bon ber frangofischen Schrift erschienen Nachbrude in Baris (1831, von Ailland) und Rio de Janeiro, ferner Ueberfetungen: von Klonares 1822 in das Neugriechische und in das Ruffische 1828 von Lyslow. Gine zweite Auflage ber beutschen Ausgabe, beforgt von Morftabt, erschien in Beibelberg 1847. Diese britte Hauptschrift Kluber's (vgl. Rr. 35 und 31) hat bie Borzüge ber anbern, in noch höherem Mage aber auch ihre Mängel, weil gerabe bei ber Materie bes Böllerrechts eine flare Rechtsphilosophie erfte Bedingung mar, und diese lag nicht im Zeitalter Rluber's. Um dieselbe Beit erichienen verwandte Arbeiten, 3. B. von Bolis in Leipzig (1824); fie fteben aber weit hinter Rlüber's Leiftung jurud. Auch Mohl läßt Rlüber bas Berbienft, daß bas positive Bölkerrecht burch ihn einen entfciebenen Fortichritt gemacht hat. - 39) Reueste Ginrichtung bes tatholifden Rirchenwefens in ben preußischen Staaten ober papftliche Bulle vom 16. Juli 1821 und konigliche Sanction berfelben, mit einer Ginleitung gefcichtlichen und erläuternben Inhalts (Frantfurt a. D. 1822). — 40) Das Münzwesen in Deutschland nach seinem jetigen Bustande, mit Grundzügen zu einem Manzverein der beutschen Bundesstaaten (Stuttgart und Tübingen 1828). Bas Rluber hier vorschlug, ift später wirklich ausgeführt worben, ein Beweis ber Borzüglichkeit dieser Arbeit; Mohl bezeichnet sie geradezu als eine von Rlüber's beften Arbeiten. — 41) Quellensammlung zu dem öffentlichen Rechte u. s. w. Siehe Nr. 35. — 42) Abhandlungen und Beobachtungen für Geschichtefunde, Staats- und Rechtswiffenschaft (2 Bbe. Frantfurt a. M. 1830 und 1834). Enthalt 20 Auffate verfciebenen Inhalts. — 43) Rechtliche Ausführung über ben Bentind'ichen Successionsstreit (Barel 1830). -

44) Die Selbständigkeit bes Richteramtes und die Unabhängigkeit seines Urtheils in Rechtssachen (Frankfurt a. M. 1832). Diese Schrift bezog sich auf eine preußifche Berordnung vom 25. 3an. 1823. Der Titel wirb auch so angegeben: und die Unabhängigkeit seiner Urtheile im Rechtsprechen. — 45) Die Rechtsgültigfeit und Stanbesmäßigfeit ber Che bes Bergogs A. F. von Suffer mit Lady Aug. Murray (Frankfurt a. M. 1834), auch in ben "Abhandlungen und Beobachtungen" Bb. II. Diefe fowie bie andern Schriften über Ebenburtigfeit gehören ju ben schmächsten Leiftungen Rlüber's. — 46) Fortfetung ber Quellensammlung zu einem öffentlichen Rechte bes Deutschen Bundes (Erlangen 1833). Siehe auch Mr. 35 und 41. — 47) Genealogisches Staatshandbuch 66. Jahrgang, 2. Abtheilung (Frankfurt a. M. 1834). — 48) Pragmatische Geschichte ber nationalen und politis ichen Wiedergeburt Griechenlands bis zu dem Regierungsantritte des Königs Otto (Frankfurt a. M. 1834). — 49) Aus Rluber's reichem literarifchen Nachlaffe erichienen noch bie Schriften: Die eheliche Abstammung des fürftlichen Saufes Löwenstein-Bertheim von dem Rurfürsten Friedrich dem Siegreichen von der Bfalz und beffen Nachfolgerecht in den Stammländern des Hauses Wittelsbach. Berausgegeben von 3. Mülhens (Frankfurt a. M. 1837). - 50) Bichtige Urfunden zur deutschen Geschichte. Mit einer geschichtlichen Ginleitung herausgegeben von Belder (1844). Enthält die mit Gloffen versehenen Prototolle ber berüchtigten Karlsbaber Conferenzen und erlebte in bemfelben Jahre 2 Auflagen. — Außer diesen Schriften fcrieb Rluber Beitrage fur die Reue Berliner Monatsschrift, für die (augsburger) Allgemeine Zeitung, für Poffelt's Biffenschaftliches Magazin u. f. w. - Für bie vorstehende biographische Stigze maren die Sauptquellen: Neuer Netrolog ber Deutschen (Jahrgang 1837, Theil I, Weimar 1839, S. 238—245). — Morstadt, Retrolog Rlüber's in der 4. Auflage von Rlüber's Deffentlichem Rechte bes Deutschen Bundes. - R. von Mohl, Geschichte und Literatur ber Staatswissenschaften, Bb. II. (Erlangen 1856, S. 473-487). - Die literarischen Angaben über Rluber's Werte laffen vielfach ju munichen übrig; ich habe fie möglichft pracis ju geben versucht, mobei Mohl der beste Leiter mar. (R. Pallmann.)

KLUMPFUSS (Pes s. Talipes varus) nennt man biejenige tranthafte Berunstaltung eines ober beiber Füße, bei welcher die Fußsohle beim Stehen nicht mehr ben Erbboben flach berühren, sonbern nur mit ihrem äußern Rande mit bemfelben in Berührung tommen murbe, mahrend ber innere Fugrand mehr ober weniger erhaben ift. Es ift also anftatt ber naturgemäßen horizontalen Haltung bes Fußes ber außere Rand beffelben nach unten, der innere nach oben gerückt, sodaß die nach innen schauende Fußsohle und ber nach außen gerichtete Fugruden mehr ober meniger perpendicular geftellt find. Selten findet fich ber Buftand gang rein, sondern er ift häusig durch gleichzeitige andere beformirende Haltungen bes Fußes, b. h. burch gleichzeitige Betheiligung bes Talo-Eruralgelentes an ber Deformität bes Talo-Tarfalgelentes complicirt, da sich ber Fuß häufig nicht nur um seine

horizontale, sondern auch um seine perpendiculäre Achse gebreht hat. Die häufigste ift die, daß, wie bei ber Pferdefuß= ober Spitfußstellung (Pes equinus), bit Ferfe ober ber haden jugleich aufwärts, die Fugspite ftart abwärts gerichtet ift, fobag beim Auftreten nur ber vorderste Theil des äußern Fußrandes den Boden berühren wurde. Wir fprechen bann von einem Pes varo-equinus ober equino-varus, je nachdem die eine ober bie andere Saltung mehr überwiegt. Gehr felten findet fic bas gerabe entgegengesette Berhalten, bag nämlich, wie beim Sadenfuß (Pes calcaneus) nur die Ferse, ber Haden, auftritt, mahrend der vordere Theil des Fußes erhoben ift; beim Auftreten würde bann nur der hinterfte Theil bes außern Fugrandes auf den Boden aufgefest merben und wir sprechen bann von einem Pes calcaneovarus. Der Pes varus ist die Supinationscontractur bes Talo-Tarfalgelenkes, von welcher wir 2 formen ftreng zu unterscheiben haben, nämlich die angeborene und bie erworbene. Der angeborene Rlumpfuß (Pes varus congenitus), welcher, wie alle angeborenen orthopäbijden Rrantheiten, häufig erblich in Familien vorkommt, ift eine reine Contractur des Talo-Tarfalgelenkes und ift die Rolae fehlerhafter Lage des Kötus oder fehlerhafter Haltung bes Fußes beffelben in ber Gebarmutter, meift bedingt durch das Borhandensein von zu menig Fructmaffer, in feltenen Fällen aber auch die Folge von Bilbungehemmungen, besonders von Mangel des Malleolus internus. Da mährend der interuterinen Entwicklung die Füße des Fötus sich stets in hochgradiger Supinations stellung befinden, sodaß — sozusagen — normaler, weise jedes Meugeborene mit dem ersten Grade des Pes varus geboren wird, so handelt es sich bei enger Umlagerung der Uteruswand um den Fötus nur um eine franthafte Zunahme bes physiologischen Berhaltens. Durch den Druck der Uteruswand wird bei zu geringer Frucht wassermenge der Fuß des Fötus in der abnormen Stellung fixirt, worauf die Balfte der Fußwurzelknochen, bie einem nur geringen Drucke ausgesett find, fich ftarter entwickeln muß als die andere, welche unter einem verstärkten Drucke steht. Immerhin aber findet auch diest excessive Ausprägung ber Gestalt ber Knochen und Belente nach bemfelben Thous ftatt, nach welchem auch bit physiologischen Formen der Fugwurzellnochen und gelenkt innerhalb des Uterus fich entwideln. Denn es weicht nach Hüter, welcher biefe Beränderungen ber Anochenformation für das Brimäre hält und diese Korm det Klumpfußes daher die arthrogene nennt, der Pes varus congenitus von dem physiologischen Typus nicht in der Richtung, sondern nur in dem Dage ab. Nach der oben gegebenen Erklärung der Entstehung des Rlumpfußes während des interuterinen Lebens wurde man diese Form als habituelle bezeichnen muffen, da fie als Haltungs contractur, b. h. ale Folge einer lange Beit eingehaltenen abnormen Saltung zu betrachten und die Beranderungen ber Anochenformation daher nur secundar find. Früher nahm man an, bag auch ber angeborene Rlumpfug burch interuterin entstandene Innervationestörungen verurfact sei. Die genaue Beobachtung hat aber ergeben, daß,

wie icon Scarpa fagte, feine Spur eines paralptischen Mustels am angeborenen Klumpfuße zu sehen sei, so= lange noch teine Gehversuche stattgefunden haben. Buweilen bilbet sich ber angeborene Klumpfuß nur einseitig aus, entweder weil fich nur an einem Fuge Bilbungshemmungen einstellten ober weil ber Drud ber Uteruswand nur auf den einen Fuß einwirkte, mahrend der andere Fuß die normale oder gar die entgegengesetzte frant-hafte Haltung (Plattsuß, Pes, Talipes valgus) in der Bronationscontractur bes Talo-Tarfalgelentes angenommen hat. Auch Suter fand Musteln und Sehnen bei angeborenem Klumpfuße normal gebildet und functions. fähig; nur die Sehne des Musculus peroneus longus fand er conftant über eine Rinne am Calcaneus (ftatt über eine solche am Os cunoideum) zur Fußsohle verlaufen. Zuweilen finden fich auch überzählige Fußwurzelgelente. — Alles bies find Beweise, in welch früher Beriode des fotalen Lebens die Deformitat bereits beginnen tann. Bleibt ber angeborene Klumpfuß unbehandelt, so besteht die Deformität bis zum Ende bes 1. Lebensjahres in ziemlich gleichem Grabe weiter, wird bann aber burch bie Behversuche in ber Beise verschlimmert, bag, ba ber außere Fugrand bem Rorper ju geringe Stugflache bietet, ber Fugruden fich nach unten schlägt und das Rind nun auf letterm geht, wodurch ein unbeholfener, matichelnder Bang entfteht. Erft burch bas Geben entstehen also — aber bereits im Laufe des 2. Lebensjahres — jene hochgradigen Folgezustände des angeborenen Rlumpfußes, die wir als Sohlfußbilbungen tennen (Pes excavatus). hier haben fich bann bie Fugwurgel- und die Metatarfalfnochen gufammengebogen, die Langenverhaltniffe von Musteln und Banbern den neuen Anochenformen adaptirt, in der haut des Fußrudene fich bide Schwielen und unter ihnen Schleimbeutel gebildet. Jest erft beginnen bie Musteln zu atrophiren, welche beim Gehen nicht genugenb verwendet werben, und es wirb baber bie Beweglichkeit bes veralteten Rlumpfußes nach und nach immer steifer, bis ber Rrante wie mit einer Stelze herumhumpelt. Baufig bleibt auch ber Fuß und die gange Unterextremitat infolge des mangelhaften Gebrauches im fpateren Langenwachsthum jurud.

Der erworbene Klumpfuß (Pes varus acquisitus) ist häusig mit Spissussstellung combinirt (Pes varo-equinus) und ist entweder Folge von Mustellähmungen (Pes varus paralyticus) ober in seltenen Fal-Uen von Anochenertrantungen ober von Narbenbildungen im Sautforper ober von andauernd fehlerhafter Saltung des Fußes bei langwierigem Rrantenlager. Die mpogene Entstehung ift die häufigfte Urfache des erworbenen Klumpfuges, welcher dadurch in icharfen Gegenfat zu den atiologischen Berhaltniffen bes angeborenen Rlumpfußes tritt. Bei Rinbern find partielle und totale gahmungen ber Unterschenkelmuskeln infolge von Poliomyelitis anterior acuta (sogenannter spinaler ober effentieller Rinberlahmung) nicht felten; außerbem fann aber auch eine Durchtrennung am Unterschenkelnerven (Nervus peroneus, der alle Pronationsmuskeln innerbirt) jur paralytischen Rlumpfußstellung führen. Noth-

wendig ift dies jedoch nicht, ba Suter nach Durchtrennung des Nervus tibialis gar teine Contractur eintreten fah. In allen biefen Fällen wirten bie antagonistischen Supinationsmusteln nicht, wie man früher annahm, in dauernder (frampfhafter) Contraction, sondern es führt bie erfte willfürliche Supinationsbewegung den Fuß in bie Supinationestellung, aus welcher er megen ber mangelnden Pronationsfraft nicht wieder beraustommen fann, bis fich schlieglich durch häufige intendirte Supinationsbewegungen die permanente Supinationeftellung infolge nutritiver Berfürzung ber gefunden Supinationsmusteln berausbildet. Aukerdem aber wirft bei allen Lähmungen die Schwere ber einzelnen Abschnitte bes Fußes bestimmend auf die Art der Deformität; daher wird die Spitfufftellung ertlärlich, welche ichlieflich ebenfalls gur nutritiven Berfürzung der in die Achillessehne endenden Badenmusteln führt. Die cicatricielle Entstehung ift am leichtesten zu erklären. Durch eine Berbrennung ober Berwundung ber innern Fußhälfte bildet sich eine Narbencontractur, welche ben innern Fugrand erhebt. Die ofteogene Entstehung sehen wir bei nicht geheilter Fractur des Malleolus internus ober bei caribsen Processen an bemselben, burch welche er atrophirt, rareficirt ober erweicht wird, wodurch berfelbe Buftand erreicht wird wie bei angeborenem Defect bes innern Anöchels. Die habituelle Entstehung endlich beobachten wir entweder bei langwierigem Rrantenlager auf einer Rörperseite, mobei die Fußsohle die untere Bettwand nicht vollständig erreicht, sondern nur bie Reben an biefelbe angeftemmt werben, mahrend gleichzeitig ber außere Fugrand gefentt wird. Beim Liegen auf ber linken Seite wurde biese Haltung am linken Fuße eintreten muffen, mahrend ber rechte bei gleichem Mechanismus in Blattfußstellung gelangen tann. Umgekehrt bei rechter Seitenlage. Dber es finden fich schmerzhafte Zustände an ber innern Seite ber Fußsohle ober ber innern Fußseite ober am Unterschenkel vor, welche ein Auftreten mit ber ganzen Fußsohle schmerzhaft machen ober verhindern; hierher gehoren Bornichwielen, Buhneraugen, Splitter in der Buffohle, dronifche guggelententzundungen, Berreißung ber Babenmusteln, ichmerghafte Ulcerationen infolge von Berbrennung ober sogenannter varicofer Fuggeschware u. f. w. Bei allen biefen Formen leiden durch langen Bestand ber Rrankheit die betheiligten Anochen, Bander und Musteln oft fo bedeutend, baf bie Heilung sehr erschwert wird.

Die Behandlung besteht stets in der sofortigen Berhütung der weitern Folgen der Klumpsußstellung, sobald letzere bemerkt wird. Der angeborene Klumpsuß muß daher bald nach der Geburt behandelt werden, sodaß er die zu dem Moment, in welchem die ersten Gehübungen beginnen sollen, bereits geheilt ist. Hüter beginnt die Behandlung erst später, und zwar mit demselben günstigen Resultat, sodaß die früher auch hier gebräuchlichen Sehnentrennungen (Tenotomien) durch die zeitige Behandlung vollständig entbehrlich geworden sind. Die Heilung gelingt mit Manipulationen und Fixirung des Fußes in der richtigen Pronationsstellung durch Deftyssaferverbände oder Gipsvers

bande, welche aller 14 Tage gewechselt werben. Leichte Fälle werden so binnen 1-2 Monaten, schwerere binnen 2—4 Monaten geheilt. Rur wo noch schnellere Erfolge erzielt werden muffen, soll ber Berbandwechsel nach 3-6 Tagen statthaben. Die Nachbehandlung besteht im Tragen eines Scarpa'schen Stiefels (mit einer, zur Sohlenfläche in rechtem Bintel gestellten, außern Stahlschiene), um bie wieberkehrende Reigung zur extremen Supinationsstellung au befampfen. Biel fcwieriger gestaltet fich die Behandlung, wenn ber angeborene Rlumpfuß veraltet ift, b. h. wenn er erft nach dem 2 .- 3. Lebensjahre ober gar erft beim Erwachsenen gur Behandlung gelangt. Dann ift bie Maschinenbehandlung (Klumpfugmaschine von Stromeper u. A.), sowie die forcirte manuelle Correction in tiefer Narcoje indicirt, wobei häufig die Sehnen der verfurzten Musteln hinderlich im Wege fteben und erft burch die subcutane Durchschneibung (Tenotomie) nachgiebig gemacht werben muffen. Führt bies nicht ober zu langfam jum Biel, fo ift die feilformige Excision der Fußwurzelfnochen, welche in Deutschland beim Rlumpfuß guerst von Meufel in Gotha ausgeführt worben ift, unter Anwendung ftrengfter Antisepfis indicirt. Auf biefe Beise hat die Neuzeit die früher bei veraltetem Klumpfuße zuweilen von den Rranten felbft gewünschte Amputation mit Erfolg ju umgehen fich bemubt. — Die Erwerbung bes Klumpfuges läßt fich bei allen ben Buftanben welche die Urfache der Rlumpfußstellung abgeben, verhuten. Man hat alfo ben gelähmten ober fonstwie beschäbigten Fuß ftete in rechtwinkeliger Richtung zum Unterschenkel au fixiren (Contentivverbande), sobald man die Reigung gur Rlumpfußstellung bemerkt; ein Bleiches gilt für bie Haltung bee Fuges bei langem Rrantenlager in unperanberlicher Rörperlage. 3ft aber bie Rlumpfußftellung bereits erworben, so ist die sofortige Geraderichtung inbicirt. Man versucht zuerft die complicirte Klumpfußstellung (Pes varo-equinus) mittels Maschinen in die einfache Spitfufftellung (Pes equinus) zu verwandeln und hierauf die lettere allmählich zu corrigiren. Gelingt dies nicht, fo ift ebenfalls bie Tenotomie ber Achillesfehne indicirt. Die Sehnenschnitte, die man früher an ben Supinatoren vorgenommen hat, find, wie bies auch hater betont, für entbehrlich zu halten. Bgl. Lude, "Ueber angeborenen Rlumpfuß". Sammlung flinifcher Bortrage von Bolfmann (1871, Rr. 16); Hüter, "Rlinit ber Ge-lenktrantheiten mit Einschluß ber Orthopabie" (2. Auflage, 2. Theil, Leipzig 1879). (E. Kormann.)

KLUMPP (Friedrich Wilhelm) ist am 30. April 1790 zu Klosterreichenbach im Murgthale geboren. Sein Bater war Bundarzt. Seinen ersten Unterricht erhielt er in der wenig befriedigenden Dorsschule seines Gedurtsortes, dann besuchte er seit dem Schlusse des 12. Jahres in dem Hause des Rectors Belherlin das Symnasium in Stuttgart, wo er auch ohne vorhergehenden Unterricht in den alten Sprachen bald so weit kam, daß er das Landeramen bestehen und sich damit den Eingang in die niedern Klosterschulen eröffnen konnte. Die gesetslichen vier Jahre verdrachte er in zwei Seminarien, in Denkendorf und in Maulbronn. Auch die Prüfung für das

Stift in Tübingen bestand er mit gutem Erfolg; im Herbste 1808 bezog er die Universität, um Theologie zu studiren. Unter dem Drucke der Napoleonischen Herrschaft faßten schwärmerische Studirende den abenteuerlichen Plan, das Baterland zu verlassen und auf der Insel Tahiti eine schwäbische Colonie zu ftiften. Jeder Berbundete verpflichtete fich, seine Ausbildung auf eine folche Ginrichtung zu wenden. Rlumpp wurde Tischler und mablte baju für fich den Beruf eines Lehrers und Erziehers, für welchen bie Befanntschaft mit den philanthropiniftischen Ginrichtungen eines Salzmann, aber auch mit ben Anfichten Peftalozzi's geeignet erschien. Gin Umschwung der Berhaltniffe mar inzwischen eingetreten, ale Rlumpp zu bem Ende seiner Studienzeit gelangt war. Schon im Fruhjahre 1814 wurde er als Präceptor an der Lateinschule in Baihingen an der Enns angestellt und gründete einen eigenen Sausstand. 3m 3. 1816 siedelte er nach Leonberg über, wo sich die Hausfrau als unentbehrlich für die zubrangenden Benfionare erwies. hier murden die in Tübingen erworbenen Grundfäße praktisch verwerthet; nach Gute Muthe murbe eifrig geturnt, unter ben Lehr gegenständen auch ben Naturwiffenschaften, der Mathe matit, der Geschichte und Geographie mehr Zeit gewidmet, als es damals auf den würtembergischen Lateinschulen üblich war. 3m 3. 1821 wurde er als Professor a bas königl. Symnasium in Stuttgart berufen, an bem er zuerst in den mittlern, seit 1833 in den obern Klassen sprachlichen und mathematischen Unterricht ertheilte. Aus eigenem Interesse hielt er stets mit freiwilligen Schillen bas Turnen aufrecht.1) Ein Schulprogramm hat er nur ienmal geschrieben und zwar 1838: "Das Gymnasium in Stuttgart in seiner Entwickelung mahrend der zwei legten Decennien" (51 S. 4). Biel wichtiger war ihm die Berbreitung seiner pädagogischen Ansichten, die er 1829 und 1830 in dem Werke: "Die gelehrten Schulen nach den Grundsätzen des wahren Humanismus und den Anforberungen ber Zeit" in zwei Bandchen veröffentlichte. Ge kam ihm darauf an, die Praxis der Lateinschulen, die gerade damals an F. Thiersch einen beredten Lobredner gefunden hatte, zu bekämpfen und im Anschluß an moberne Anfichten nicht blos für die Elementarschulen, fon dern auch für die höheren sich baranschließenden Anstalten einen neuen Plan zu entwerfen und zu vertheidigen. Der Unterricht in den beiben alten Sprachen follte später begonnen werben (Latein im zehnten, Griechisch im breizehnten Jahre), Bebräisch von den niedern Schulen ganj ausgeschlossen bleiben2), bagegen murbe bem Deutschen, Frangofischen und namentlich ben sogenannten Realien ein größeres Gewicht beigelegt und ber Unterricht bartn erweitert. Antlang fand er junachst wenig, sogar heftige Angriffe und Berbachtigungen, als beabsichtige er ben Stolz seines Baterlandes zu beeinträchtigen. Thiersch protestirte am heftigsten und die baraus bei Alumpp ents standene Verstimmung gegen diesen tritt auch noch in dem Programm von 1838 wiederholt hervor. Die burchaus

<sup>1)</sup> S. Gel. Soulen II, 203. 2) Man hatte in Burtemberg bamit foon im 11. Jahre, fpatestens im 12. angefangen.

anständig gehaltene Polemit blieb junachft ohne Erfolg bei der Regierung und bei dem Bublifum; jest hat fie ihre Bedeutung verloren und nur die zahlreichen bibattischen Entwickelungen haben etwa für ben Schulmann noch immer einen Berth. Es find auch in Burtemberg zahlreiche Realschulen errichtet, die das Latein von ben Unterrichtsfächern ausschließen, und nur auf bem Realgymnasium in Stuttgart ift bafür eine große Stundenzahl angesett. Während die Regierung noch Anftand nahm, die Rlumpp'schen Ansichten bei der Ginrichtung der Schulen zu befolgen, bot sich 1831 die Gelegenheit zur Ginrichtung einer Privatanftalt, welche fich die Aufgabe stellte, eine auf dem Grunde bes Evangeliums rubende, den ganzen Menfchen nach Geift, Seele und Leib umfaffenbe, harmonifche, grundliche und ben wohlverstanbenen Beburfniffen unferer Beit entsprechende Borbildung sowol für die ewige ale zeitliche Bestimmung ber Böglinge, mit einem Worte eine driftliche Erziehung ju geben. Das tonigliche Schloß in ber Rabe bes Dorfes Stetten (in einem Seitenthale bes lieblichen Remethales) mar baju bewilligt; Gründer ber Anstalt waren Pfarrer Dr. Rlaiber (an bessen Stelle nachher ber Pralat von Klaiber trat), Hoftameralverwalter Biebersheim und Klumpp. Unter ihrer oberften Leitung stand bas Lehrercollegium und bie Anstalt, welche am 3. Mai 1831 mit 55 Zöglingen eröffnet wurde, die nach ihrem verschiedenen Alter ein Benfionsgelb von 20-30 Louisdor und einige fleinere Reben-ausgaben zu entrichten hatten. Als fich das Bedürfniß geltend machte, die Leitung in die Sand Gines Mannes ju legen, trat 1835—1844 Pfarrer Strebel ale Director ein, bann helfer Bunberlich; ju gleicher Zeit traten Rlaiber und Klumpp aus, blieben aber auch ferner bei allen wichtigeren Angelegenheiten mit ihrem Rathe jur Sand. Genaueres über Erziehung und Unterricht geben die brei Berichte aus den Jahren 1832, 1838 und 1846, die freilich zu ideal gehalten ericheinen. Auf bas verwerfende Urtheil von Thierich lege ich weniger Gewicht, weil folche auch über andere Anftalten nach flüchtigen Besuchen gefällt wurden und Rlumpp wegen feiner "heillofen" Tendengen gegen die Lateinschulen übel angeschrieben mar. Uebrigene hat auch Stetten ichließlich mehr in die alte Methobe und in die allgemein betretenen Pfade eingelenkt. Im I. 1852 hat die Anstalt aufgehört, weil ein Bedürfniß nicht mehr vorhanden war. — 3m 3. 1848 war Klumpp erft provisorisch und 1850 befinitiv Mitglied bes Studienraths geworden, als welches er die Leitung der Realanstalten zu beforgen hatte. Dem liebenswürdigen Manne murbe es leicht, bie Bergen ber Lehrer zu gewinnen, für welche er selbst ein warmes Herz besaß. Im J. 1864 hatte er sein funfzigftes Dienftjahr vollendet und murbe in den Ruheftand versett. Das Comthurfrenz bes Friedrichsorbens follte feine Berbienfte auch äußerlich anerkennen. Am 12. Juli 1868 ftarb er nach turgem Rrantenlager in Stuttgart.

G. Rümelin in ber Allgemeinen Zeitung 1868, Mr. 268 und Rlupfel in ber Allg. Deutschen Biogr. XVI S. 234. (F. A. Eckstein.)

KLUPFEL (Emanuel Christoph) hat sid als Begründer des "Gothaifchen Hoftalenders" und ber "Go-

M. Encytt, D. BB. u. R. 3meite Section. XXXVII.

thaischen gelehrten Zeitungen" verdient gemacht, ift aber trotbem weniger befannt, ale man nach biefen Leiftungen vermuthen follte. 1) — Geboren den 29. Jan. 1712 ju hattenhofen im bamaligen Bergogthume Burtemberg, erhielt er feine Borbilbung in einigen Klofterschulen unb studirte seit 1731 nach dem Borgange seines Baters in Tübingen Theologie. 3m 3. 1733 erlangte er durch eine öffentlich vertheibigte Differtation 2) die Magistermurbe, murbe 1735 ordinirt und folgte 1741 einem Rufe als erfter Pfarrer an die deutschelutherische Rirche in Genf. Daselbst machte er einige Jahre später bie Befanntschaft des Barons von Thun, Oberhofmeisters bes Erbpringen Friedrich von Sachsen Botha, und trat auf beffen Beranlaffung als Instructor und mit bem Titel eines Reisepredigers in die Dienste bes Prinzen. In Paris, wohin er benselben 1747 begleitete, widmete er sich eifrig dem Studium der frangosischen Sprache und Literatur und eignete sich auch die feineren Umgangsformen der vornehmen Gesellschaft an. Als er 1750 im Gefolge seines fürstlichen Zoglings nach Gotha tam, er-regte er sehr balb bie Aufmertsamteit ber geistreichen Herzogin Luise Dorothea und ihrer Freundin, ber Oberhofmeisterin Juliane Franziska von Buchwald, und wurde burch den Einfluß dieser beiden Frauen noch im gleichen Jahre jum Sousgouverneur bes Erbpringen mit bem Titel eines Kirchenrathes und 1752 jum Oberconsistorialrath beforbert. Damale verfaßte er, weil fich ber Pring Johann August mit ber Witme seines jungeren Brubers ju vermählen gebachte, im Auftrage des Bergogs ein theologifches Gutachten, welches guftimmend ausfiel und fofort burch den Drud veröffentlicht murde. 3) 3m folgen. ben Jahre verheirathete fich Klupfel mit einem abeligen Das Glud, welches ihm biefer Bund viele Fräulein. Jahre hindurch bereitete, enbete zulest badurch, daß feine Gattin einer unheilbaren Geiftesverwirrung anheim fiel. Seine Erhebung jum Biceprafibenten und Borfigenden bes Oberconsistoriums (1775) überlebte er nur um ein Jahr; er ftarb am 21. November 1776 infolge eines

<sup>1)</sup> Duellen: Gothaifche gelehrte Zeitungen auf bas 3. 1776, 1) Ineien: Sotoaische getevrie Zeitungen auf oas 3. 1776, 98. Stild vom 7. Dec. S. 801—804. (Der anonyme Berfasser ift Hoans Wise von Thümmel, Bruder des Humoristen.) — (J. G. Brüdner) Kirchen, und Schulenstaat im Perzogshume Gotha (I. Thi.) 12. Stild (Gotha 1757), S. 2. — Fr. C. G. Hir-sching, Historisch-literar. Handbuch, 3. Bb., 2. Abth. (Leipzig 1797), S. 301—303. — Meusel, Lexison, G. Bb. (1806), S. 101-102. — Rotermund, Fortfetjung ju Jöcher, 3. 8b. (1810), Sp. 527. — Beinr. Döring, Die gelehrten Theologen Deutschlaube im 18. und 19. Jahrb., 2. 8b. (Neuftabt a. b. Orla 1832), S. 123—125. — Aug. Bed, Ernst II., Herzog zu Sachsen-Gotha und Altenburg (Gotha 1854), S. 130 und 23. — H. A. D. Reichard (1751—1828). Seine Selbstbiographie überarbeitet und berausgegeben von herm. Uhbe (Stuttgart 1877), S. 36-42. 129. 130. 151. — Bgl. auch 3. S. Gelble, Kirchen- und Schulen-verfassung bes Herzogthums Gotha, 1. Thl. (Gotha 1790), S 160. 106. 103. 2) De critica sacra nominum Hebraeorum appellativorum Aleph praeformativo auctorum (Tilbingen 1733). 3) Der Titel lautet: Bebenten über bie Frage: Db bie Che mit bes Brubere Bitwe erlaubt fei. Auf bochften Befehl aufgefet und jum Druct übergeben. Gotha, verlegts 3ob. Chriftoph Repfer (1752), 8., 66 Seiten. (Ohne Ramen bes Berfaffers.)

schmerzlosen Leibens, bas in wenigen Bochen feine forperlichen Kräfte aufzehrte. — Klüpfel's Reigung gehörte neben ber Theologie vorzüglich ben alten und neuen Sprachen Das Frangofifche mar ihm zur zweiten Mutterfprache geworden; aber auch bas Italienische und bas Englische trieb er mit Borliebe. Durch fein anfeuerndes Beifpiel und durch seine schriftstellerische Thätigkeit hat er nicht wenig dazu beigetragen, baß fich mahrend ber letten Decennien bes vorigen Jahrhunderte Bilbung und Geschmad in Gotha verbreiteten und ein reges miffenschaftliches und literarisches Leben daselbst entfaltete, und wie bei der Neuordnung bes feitbem wieder aufblühenden Ghmnafiums, hat er auch bei der Umwandlung ber Sepler'ichen Schaufpielertruppe in eine Softheatergesellschaft eifrig mitgewirft. Frei von Vorurtheilen und mahrhaft human — neben Bergog Ernst II., Ethof, Gotter u. a. gehörte er ber Freimaurerloge an - beredt und liebenswürdig im Umgange, marb er ebenso bei hofe wie in burgerlichen Rreifen geschätt und gern gesehen. - Das befanntefte literarifche Unternehmen, welches fich an Rlupfel's Namen anschließt, ift ber von ihm ine Leben gerufene und noch heute fortbauernbe "Gothaifche Hoffalenber", über deffen Entstehungegeschichte4) Folgendes zu fagen ift: Für bas 3. 1763 hatte der spätere gothaische Minister Wilh. von Rotberg (geft. 1795) einen "Almanac nécessaire" herausgegeben, ein zierliches, 20 Blatter umfaffendes Buchlein, das nach dem Borbilde der französischen "Etrennes" einen aftronomischen Kalender, Tabellen für Gewinn und Berluft beim Spiel und je eine Tafel über ben Boftvertehr und zur Bergleichung verschiedener Mungforten enthielt. Neben diefem "Almanac" gab es einen bereits feit langerer Zeit alljährlich gebrudten "Gothaischen Benealogifden und Schreibfalenber", in welchem außer einem eigentlichen Ralender eine Uebersicht ber fürstlichen Baufer und allerlei gemeinnutige Mittheilungen ju finben waren. Nach biefen beiben Borbilbern bearbeitete Rlupfel den neuen "Gothaifchen hoffalender" mit Unterftugung von Rotberg's und veröffentlichte ihn jum erften mal für das 3. 1764 in französischer Sprache als "Almanac de Gotha". 5) Derfelbe vereinigte die Borjuge ber beiben genannten Buchlein: er umfaßte ein Calendarium, ein genealogisches Berzeichniß ber regierenden Fürsten Europas, eine dronologische Tabelle ber romiichen Raiser von Rarl bem Großen bis auf Frang I. und eine Reihe furgerer Auffate aus ben verschiebenften Bebieten menschlichen Biffens. Gin weiterer Fortschritt mar es bann, baß Rlupfel fur bas folgende 3ahr neben ber frangofifden auch eine beutsche Ausgabe") veröffentlichte,

eine Ginrichtung, die bekanntlich bis auf die Begenwart fortbauert. Seit 1768 murben bem Ralender außer bem seit 1765 eingeführten Titelbilde auch noch andere Rupfer beigegeben, zuerst allegorischer und mythologischer Art, seit 1774 aber meift nach befannten Theaterftuden und Romanen. Am Berlage hatte seit 1765 Joh. Christian Dieterich Antheil; im 3. 1766 übernahm er benfelben allein und führte ihn bis 1776 fort, worauf er mit seiner gesammten Buchhandlung nach Göttingen überfiedelte und bort nach bem Mufter bes Hoftalenders einen "Almanac de Göttingue" herausgab, mahrend das ursprungliche Unternehmen in den Berlag C. 2B. Ettinger's überging. — Ferner entstanden seit Februar 1774 durch Rlupfel's Anregung und unter feiner eifrigen Mithulfe bie "Gothaischen gelehrten Zeitungen", beren Redaction Ludw. Christian Lichtenberg, Schad, Hermann Emal, B. A. D. Reichard und ber Bagenhofmeister 3oh. Wilh. Dumpf übernahmen. Bei biefer Zeitschrift, welche bis 1804 fortbauerte, mar es nicht auf eine Rritit der behandelten Bücher, sondern vielmehr auf zwedmäßige Auszüge abgesehen, um so den Lefern ein eigenes Urtheil ju ermöglichen. — Reben biefem beutschen Blatte erschim feit 1775 noch ein von Rlupfel begründetes frangofische, welches in seinen beiden ersten Jahrgangen den Tittl "Nouveau Mercure de France" führte und nach bem Tobe seines Berausgebers von dem oben genannten Reis charb unter thatiger Mitwirfung bes Barons von Grimm bis 1796 fortgesett wurde, anfange ale "Journal de Lecture", bann ale "Cahiers de Lecture" und julte als "Nouveaux Cahiers de Lecture". Es bracht theils felbständige Beitrage, theile Mittheilungen aus frangösischen und beutschen Journalen in poetischer und profaischer Form. Auch Arien aus parifer fomijden (A. Schumann.) Opern fehlten nicht.

KLÜPPELBERG, eine preußische Bürgermeistent (Landgemeinde) in der Provinz Rheinland, Reg. Bezirk Röln, Areis Wipperfürth, 7 Kilom. im Often von Wipperfürth, an der Wipper. Die 4283 Bewohner, von denen 2148 männlichen und 2135 weiblichen Geschlechte sind, führen in ihren 141 Wohnpläten mit 716 Häusem 878 Haushaltungen. Die Bürgermeisterei besteht aus den Honnschaften: Biesenbach, Bovenholz, Delweng, Dierdorf, Flosdach, Lüttgenau und Scharde. Darunter sind die Pulversabriken Ohl und Streppel. Im 3. 1871 gab es hier unter den Katholiken 1027 Evangelische, 20 Blöb- und Irrsinnige, 286 konnten weder lesen noch schreiben.

(G. A. von Klöden.)
KLÜVERBAUM. Bollgetakelte Schiffe haben brei aufrecht stehende Masten und einen schräg nach vorn über den Bug hinausragenden Mast. Sämmtliche Masten bestehen aus mehrern Theilen, die aufrecht stehenden aus dem eigentlichen Maste und den Stengen. Der schrägeliegende heißt Bugspriet, seine erste Berlängerung Klüver,

<sup>4)</sup> S. barüber: Gothaischer genealogischer Kalenber auf bas 3. 1816, 53. Jahrg. (Gotha, Justus Perthes), S. 2—4. (Berfasser: R. E. A. von Hoff) und Gothaischer genealogischer Hoffalenber nebst biplomatisch-statistischem Jahrbuche auf das Jahr 1863, 100. Jahrg. Ebenda S. V—VIII und XVIII. 5) Bollständig lautet der Litel: Almanac de Gotha, contenant diverses connoissances curieuses & utiles pour l'Année dissextile M:DCC.LXIV. Imprimé à Gotha chez J. C. Reyber, 32°. 1 Bl., 108 ungez. S. 6) Diese führt den Litel: Gothaischer Kalender, zum Ruten und Bergnügen eingerichtet auf das Jahr

<sup>1765.</sup> GDIGA, ben Johann Baul Mevius fel. Bittib und 306. Chriftian Dieterich. 32". 1 Bl., 36 ungez., 74 gez. und 112 ungel. Seiten. Dit einem Titellupfer. — 3m 3. 1766 erfceint jum erften mal bie Bezeichnung "Gothalfcher Hoffalenber".

baum, die zweite Außenklüverbaum. Am Klüverbaume ist der Klüver befestigt, ein breieckiges und sehr wichtiges Segel für Schiffe. Seine untere Spitze ist am Klüverbaume fest, die eine Seite führt an laufenden Ringen an einem Tau nach der Spitze der Stenge des vordern Mastes an dem sogenannten Klüverleiter und wird mit einem Tau, dem Klüversalle, in die Höhe gezogen. Die hintere Ede des Segels wird mit einem andern Tau, dem Klüverschoot, vom Schiffe aus nach hinten straff gesetzt. Der Außenklüver wird analog dem Klüver am Außenklüverbaume gesetzt. Fast alle Schiffe, auch die zweizund einmastigen, haben ein Bugspriet, das bei kleinen dann auch den Klüverbaum vertritt. (R. Werner)

ΚLΥΜΕΝΕ (Κλυμένη). In ber griechischen Mythologie häufig verwandter Name von allgemein vornehmer Bebeutung, etwa "bie Erlauchte". Wir gablen nur die wichtigeren Tragerinnen bes Namens auf. 1) Rereibe, unter ben Schwestern ber Thetis, Il. E. 47 genannt. 2) Dienerin der Helena, die ihr nach Troja folgt Il. Γ, 144, Ovid. Heroid. XVI (XVII), 267; als Rriegsgefangene von Stefichoros in feiner 3lipuerfis aufgeführt und von Bolygnot bargeftellt, Paus. X, 26, 1. 3) Tochter bes Mingas und von Phylafos Mutter bes bom Seher Melampus geheilten 3phifles, ericheint in ber Nethia ber Obuffee (1, 326) und in der Bolygnot's sowie in den Rosten (Paus. X. 29; vgl. D. Müller, Orchomenos p. 257). 4) Nach Hesiod (theog. 357, 507) von Japetus Mutter bes Prometheus u. a., mofür Aeschylus die Gaia-Themis einführt. 5) Tochter bes Ratreus, von Nauplios Mutter des Balamedes (Apollod. III, 2, 2.) 6) Dieanide, von Helios Mutter des Phaëthon, Gattin bes Aethiopenkonigs Merops, nach ber verbreitetsten, von Euripides in feinem Phaëthon (Naud, Frg. Tr. Gr. p. 471), Ovid (Met. I, 776) und Non-nos (Dionys. XXXVIII, 111) vertretenen Tradition. Basenmaler haben ben Namen verwendet, um auf ideal verklärten Darftellungen des Lebens im Frauengemach eine Figur nach ihrer Gewohnheit leicht zu individualifiren: fo erscheint eine Rinmene in Gesellschaft der Aphrodite neben APMONIA, ETKAEIA u. a. Bull. Nap. II. tav. VI. f. ebend. t. II. u. I. tav. III. Auf dem Apulischen Bafenbilbe, Gerhard, Ap. Bafenb. Tafel D, ift ber beigeschriebene Name Klymene ber Hebe beigelegt, wie die Inschrift des Bafenbildes Compte rendu de la comm. archéol. etc. pl. I, 1867 ausweist. (F. A. Voigt.)

KLYSTIER (xdvorio von xdizo, ausspülen) auch Enema, Lavement genannt, nennt man die zur Einsprizung in den Mastdarm und den sich anschließenden Dickdarm bestimmten Flüssigkeiten. Die Einsprizung ersolgt durch das Rectum mittels verschiedener Instrumente und zu verschiedenen Zweden. Als Instrument dient zunächst die gewöhnliche Klustiersprize, welche aus einem Zinkchlinder mit darin laufendem Stempel und dunnem Ansatzohr besteht; die einzusprizende Flüssigigkeit wird entweder einsach in den Cylinder eingegossen oder durch Anziehen des Stempels eingesogen, um dann mittels des in den After eingeschobenen Ansatzohrs eingesprizt zu werden. Statt der Zinnsprize bedient man sich neuerdings

vielfach eines mit Ansaprohr versehenen Gummiballons, welcher mit ber Sand comprimirt und, mit bem Anfatrohre in die ju verwendende Fluffigfeit gehalten, lettere bei seinem Wieberaufbahen abspirirt und bieselbe bann bei nochmaliger Compression in gleichmäßigem Strahl mittele des Unfahrohre in den Maftbarm treibt. Die Anfatrohre find entweder aus fester Maffe (Elfenbein, Born, Knochen) und in gerader Richtung gearbeitet, wo bann bie Application bes Rluftiers nur burch eine zweite Berfon möglich ift, ober es werben bagu in bestimmter Richtung gebogene Binnrohre, häufiger ein Gummifchlauch benutt, wodurch es bem Batienten möglich gemacht wird, fich felbft zu tinftieren. Bequemer und leichter ausführbar ist letteres burch die sogenannte Klysopompe, einen mit Gummirohr versehenen Saugapparat, welchen man in die zu verwendende Fluffigfeit fest und bann lettere burch Auspumpen mittels bes Gummirohre in ben Mastbarm eintreibt. Sehr zu empfehlen find für Application gewöhnlicher Rluftiere, namentlich burch ben Rranten felbft. bie neuerdings vielbenutten Gummiapparate, welche aus einer Rugel mit einem Ansaugungs- und einem Austreibungerohre bestehen und mittele abwechselnder Compreffion ber Rugel wirten. Statt ber Bumpe wird bei bem gleichen Zweden bienenben Irrigator eine Art Uhrwert als treibende Rraft benutt, mahrend bei bem Syphon, wo die Fluffigkeit in einem in einer gewiffen Sohe über bem Bette angebrachten taftenartigen Befag, bas unten mit einem burch Stellhahn verschliegbaren Bummischlauche versehen ift, stehend, beim Deffnen des Sahns durch ihr eigenes Bewicht die Treibfraft bilbet, welche bas Ginbringen berfelben in ben Maftbarm vermittelt.

Bei allen Applicationsweisen ber Ripftiere muß aber das in ben Mastdarm einzuführende Röhrchen gut eingeolt und eingefettet fein und vor Ginführung beffelben bie Luft aus bem Schlauche, durch welchen die Fluffigfeit eingetrieben wirb, forgfältig entfernt werben. Bei fleinen Rindern 3. B., welche bei ber Procedur bes Ripftiergebens meift nicht ftillhalten, sondern fich mehr ober weniger unruhig umherwerfen, tann burch die gewöhnlich zinnerne Rlyftierfprite, zumal wenn fie von ungeübter Band geführt wird, leicht ein Schaben verursacht werden und burfte fich hier die Gummisprige, namentlich aber der zulett ermähnte Augelapparat und die Alhsonombe. mehr empfehlen. Bei Erwachsenen, welche, ichon aus Schen vor unnöthiger Buichauericaft, fich lieber felbft finftieren, hat lettere sowie ber Rugelapparat fich neuerbings immer mehr eingebürgert; in Fällen, wo es sich mehr um eine gründliche Ausspülung des Maftbarms als um ein Ginfprigen von Fluffigfeiten in denfelben handelt, ift ber Spphon am meiften zu empfehlen. Soll mittels bes Rinftiers bas Eintreiben von Fluffigfeiten in höher gelegene Abschnitte bes Didbarms bezweckt merben, so bedarf man bagu noch eines elastischen circa 50 Ctm. langen tatheterartigen Darmrohrs: nachdem man biefem vor der Ginführung die dem Rreuzbeine entsprechende Rrummung burch eine Sonbe gegeben hat, führt man es, aut beolt, in ben After und bringt, wenn beibe Sphinctern erreicht find, langfam ein, bis man auf ben vom britten Sphincter herrührenben Wiberstand stößt, den man nicht gewaltsam überwinden, sondern einige Momente bis zu bessen erfolgter Erschlafzung warten soll. Mit Hülfe dieses durch ein Stück Kautschulzschlauch mit der Klysopompe verbundenen Darmrohrs kann man Flüssigkeiten bis zur Grenze des Dicks und Dannbarms eintreiben.

Der Zweck ber Klystiere ist in ber Hauptsache ein breifacher, und man unterscheibet banach ausleerenbe, medicamentoje und ernahrende Albitiere. Die ausleerenden Rluftiere, Diejenige Form, unter welcher fich beim Laienpublitum wol überhaupt ber Begriff ,,Rlyftier" concentrirt, haben ben 3med, in ben Didbarmen angehäufte Rothmaffen, welche infolge einer gewiffen Tragheit ber Darmmustulatur ober infolge ihrer maffenhaften Anhaufung und festen Busammenballung nicht entleert werben können, badurch abgangefähig zu machen, daß dieselben theile burch die eingespritte Fluffigfeit erweicht merben, theile ihnen burch Schlüpfrigmachen ber Darmichleimhaut und Erweiterung bes Darmlumens ber Weg jum Austritt gebahnt wird. Hierzu find in ber Mehrzahl ber Falle icon einfache Bafferflyftiere ausreichend, benen man unter Umständen milbe Dele in mehr ober minder reichlicher Menge beifett. Soll baburch gleichzeitig eine Berftärtung ber Darmbewegungen erzielt werben, fo tann bies burch Busat von Honig, Buder, Rochsalz, Seife, eventuell auch von Sennaaufguß, abführend wirkenben Salzen und Ricinusol geschehen, mahrend bei Reizungs. zuständen des Mastdarms und ber Dickbarme ein Bufat von Mild ober ichleimigen Fluffigkeiten angezeigt ift. Die Quantitat ber einzuspritenden Fluffigfeit richtet fic zunächst nach dem Alter (bei Erwachsenen 250-300, bei größeren Rindern 150-200, bei Säuglingen 50-120 Gramm), dann aber auch nach bem 3mede, ben man bamit erreichen will, sodaß, wenn basselbe nicht ausleerend wirken, fondern jurudgehalten werden foll, nur bie Salfte ber genannten Quantität genommen werden barf. Dies ift namentlich angezeigt bei ber zweiten Art ber Alpstiere, ben medicamentosen, welche also zu bem 3mede verabreicht werden, um auf biefem Wege Arzneiftoffe bem Rreislaufe im Rorper zuzuführen, wenn entweder ber gewöhnliche Weg (burch Mund und Magen) irgendwie unbenutbar geworden, oder wenn man die Absicht hat, auf in nächster Nahe ber Dictbarme liegenbe Organe möglichst birect burch Arzneiftoffe einzuwirten. Bezuglich dieser ihrer arzneilichen Wirkungen unterscheibet man als Unterabtheilungen der medicamentosen Klyftiere: 1) bie einhullend und reigmilbernd mirtenden (g. B. Starte-Klyftiere, eventuell mit Zusat von etwas Opium); 2) die beruhigend, ichmerge und frampfftillend mirtenden (a. B. Ramillen., Balbriantlyftiere mit Zufat von nartotifchen Mitteln, namentlich auch Chloroform und Chloralhydrat); 3) die reizenden, revulsivisch wirkenden (Raltwasser-, Essig-, Seifen-, Sennallystiere); 4) die analeptifden (Fleifcbrühe-, Bein-, Rampher-, Mofdustlyftiere); 5) die antiseptischen (Chloral=, Creosot=, Carbolfauretlyftiere); 6) die adstringirend und styptisch wirkenden Tanuin-, China-, Ratanhia-, Alaun-, Kaltwaffer-, Ergotin-,

Eifenchlorid-, Söllenstein-, Bint-, Wismuth- und 3odflyftiere); 7) bie antiparafitifchen ober Wurmfluftiere (von Anoblauch, Wermuth, Zitwersamen, sowie von Aether, Benzin, Terpentin, Ricinusöl). Hieran reihen sich noch die Injectionen von Gasen und Dämpfen in den Mastdarm, Lufteinblasungen mittels Doppelblasebalgs ober pneumatifchen Apparats (bei Darmverschleimungen empfohlen), Injectionen von tohlenfaurem Gas, von Aether- und Chloroformbampfen (bei schmerzhaften und trampfhaften Affectionen des Mastdarms und seiner Nachbarorgane). Die britte Art ber Alpftiere, die ernährenden endlich, haben ben schon oben angebeuteten Aweck, bei Unwegsamteit ber gewöhnlichen zur Speiseaufnahme bienenden Wege, eventuell auch bei burch Speiseverweigerung fic bocumentirender Beiftestrantheit bem Rorper bie ju feiner Erhaltung nothwendigsten Nährmittel zuzuführen. Dan benutt bazu Milch, Fleischbrühe, Fleischextract, Peptonlösungen, fluffige Ballerte. Am beften haben fich bie von Leube eingeführten Bankreasklyftiere für diesen Amed bewährt, welche aus einem Gemisch von fein zerhadten Rindfleifc mit Pancreas (Bauchspeichelbrufe) vom Rind ober Schwein, mit heißem Waffer ju bunnem Brei ange rührt, bestehen und mittels einer Alpftierfprige, bem Ausflufrohr von genugender Beite fein muß, in ben (Alfred Krug.) Mastdarm eingespritt werben.

KLYTAIMNESTRA (Κλυταιμνήστρα). Der Mythenkreis, dem die Klytaimuestra angehört, ist in der Allgemeinen Enchklopädie bereits in den Artikeln Agamemnon (Sect. I. Bd. 1.), Atreus (I, 2) und Orestes (Sect. III, 5) aussührlich behandelt. Hier mögen nur einige zusammenfassende Bemerkungen über Aufsassung und Fortbildung dieses Charakters durch die griechische

Poesie nachgetragen werden. 1)

Das ehebrecherische Verhältniß der Alptaimnestma un Aigisthos sowie der Mord des heimgekehrten Agamemnon wird zuerst in der Obhsse erwähnt. In dieser alten epischen Darstellung trägt Aigisthos durchaus die Dauptschuld. Während die Holden vor Troja liegen, bleibt er müssig daheim und sucht, trots wiederholter Warnung durch Hermes (a 37), das Weib des Oberkönigs mit schmeichlerischer Rede zu bethören. Sie sträubt sich erst gegen sein frevelhaftes Begehren, denn sie ist "ehrsamen Sinnes", und als Beschützer und Berather steht ihr ein Sänger zur Seite, den Agamemnon dei seiner Abreise dazu bestellt hatte. Doch "da das Schicksal es so wollte", gelingt es dem Aigisthos, den Sänger auf ein einsames Eiland zu entsühren und dort zu ermorden. Nun ist der Widerstand der Frau gebrochen; sie solgt willenlos ihrem Buhlen in sein Haus (y 263—272).

<sup>1)</sup> Bon Reneren vgl. B. Riefe, Entwidelung der homerischen Boefie S. 36; Gruppe, Ariadne S. 1, 453; Rolfer, Sopholl. Stud. S. 147; Schneibewin, Einl. zu Sopholles Eletra S. 4. 8. 31; Röchly, Einl. zu Euripides Iphigenie in Taurien, S. 24 fg., 29 fg.; Ribbed, Die römische Tragsbie S. 28, 464 fc. A. Mau, Comment. in honor. Mommenen p. 290 fg.; M. Raper, De Euripidis mythopoeis p. 29, 35 sq.; endlich und vor allem C. Robert, Bild und Lieb V, 150, 162, 177, 187 und von Bilamowig, "Die beiden Eletren" im hermes XVIII, 214 fc.

Als Agamemnon endlich heimkehrt, zieht ihm Aigisthos, rechtzeitig von seinem Spaher benachrichtigt, in feierlichem Buge entgegen und ladet ihn zum Mahl. Der König folgt ihm arglos und wird im Speifesale von zwanzig ber tapferften Manner überfallen und erschlagen 2) "wie ein Stier an der Rrippe" (y 104, 304 fg. 8 530). Der Gegenwart der Rlytaimnestra wird an dieser Stelle — in der Telemachie — nicht gedacht; auch tödtet ber beimgekehrte Orestes in gerechter Rache nur ben Aigisthos (α 299), von seinem Muttermorde und bessen Folgen ist nirgends bie Rebe. 3) In der Nethia bagegen (1 422) töbtet fie bie Raffanbra, welche Agamemnon als Stlavin mit sich führte; auch heißt es hier (2 439), daß sie dem Gemahl Lift erfann, einmal gerabezu, baß fie ihn getöbtet habe (1 453). In noch entschiedenerem Wegensate ju ber Berfion ber Telemachie fteben endlich die Andeutungen im letten Buche ber Obhffee, wo Agamemnon flagt, baß er gefallen sei "durch bie Sande des Aigisthos und feines unfeligen Beibes" (@ 96), und daß Thnbareos' Tochter "üble Werke erfann, ihren Chegemahl töbtenb" (w 200).

So scheint sich schon in den jungeren Theilen des Epos bie Tenbeng geltend zu machen, bie Schulb ber Alptaimnestra zu vergrößern. Ob dann etwa die Rytliter - Sagias und Stafinos - auf diefem Wege noch weiter gegangen find, läßt fich mit unfern Mitteln nicht entscheiden. Etwas mehr wiffen wir, besonders feitbem Robert die bildliche Tradition in überzeugenoster Weise zur Ergänzung der schriftlichen auszunützen ver= ftanden hat, von der Auffassung des Stefichoros.4) In der Belena und gang besonders in der Oresteia hat dieser fühne Reuerer bereits alle Consequenzen jenes in ber Nethia und ben Spondai nur wie im Reime vorhandenen Bedantens gezogen und zu einer völligen Umtehrung ber Berhältniffe benutt. Er vermandelte "bie von Ratur autartige, aber ichwache und ben Berführungefunften bes Migisthos nicht gewachsene Frau, die bei Homer Rlytais mneftra ift, in bas leibenschaftliche, von Liebe und haß und Eifersucht bis ins Innerfte bewegte, liftige und thatfraftige Weib, als welches uns Rlytaimnestra bei Aifchylos entgegentritt" (Robert S. 164). Sie selbst schlägt bem Agamemnon mit einem Beile bie tobliche Ropfmunde 5), und sucht mit bem nämlichen Beile ihren Buhlen, um ben fie ihren Bemahl verlaffen und verrathen

Bon ber gewaltigen Schöpfung bes Stefichoros ideint Aifchplos, abgesehen von etlichen birecten Entlehnungen aus homer, in ber Hauptsache - und auch in etlichen zufällig controlirbaren Ginzelheiten — völlig abhängig. Im Agamemnon ift Alptaimnestra durchaus die Führerin der Handlung, während Aigisthos nur am Schlusse auftritt. Sie hat die Bachter ausgestellt (B. 26) 10); fie lock ben Agamemnon ine Bab; fie felbst schlägt ihn zu Boben, nachbem fie ihn in ein negartiges Gewand verstrickt und dadurch wehrlos gemacht hat11) (Agam. 1190, 1380). Auch Raffandra, die "treue Bettgenoffin" ihres Gemahle, bringt fie mit eigener Sand um (Ag. 1260, 1445). Dabei zeigt fie nirgende eine Anwandlung von Reue, sondern offen rühmt fie sich ihrer That, die sie als gerechte Rache für die auch vom Chor (im erften Stafimon 225) gemisbilligte Opferung ber Iphigenia hinstellt (1420). 12) Auch Aigisthos hat ihre Mordplane zunächst nur unterftütt, um die grause Bewirthung des Thhestes an dem Atriden zu rächen (1580 fg.). Dieser gemeinfame Rachegebante icheint bann auch nach Mifchylos' Darftellung beibe zusammengeführt zu haben; die ehebrecherifche Liebe mird, ben ftrengen Grundfagen bes Dichters entsprechend 13), gang in den hintergrund gebrangt, mahrend fie bei Steficoros mol gerade ber Ausgangspunkt mar. Durch bas Hervortreten biefer relativ berechtigten Motive erscheint bie furchtbare That ber Alptaimnestra exträglicher. Auch ihr Berhalten gegen den Orest wird von Aischplos gemilbert. Während fie bei Stesichoros wirklich das Mordbeil gegen ihn schwingt, ftößt sie in den Choephoren 819 nur im ersten, töblichen Schreden den Wunsch aus: δοίη τις ανδροκμήτα πέλεnov ως τάχος 14), und sucht bann vergebens mit Thranen

hat 6), gegen ben heimgekehrten Orestes zu vertheibigen. 7) Unter diesen Berhältnissen muß sie gleichfalls dem rächenben Arme des Orestes erliegen. So tritt hier zum ersten
mal jener furchtbare Constict der Pflichten ins Leben,
ben die drei großen Tragiker um die Wette behandelt
haben. 8) Bei dieser Umformung der Fabel ins Entsetzliche und Unmenschliche scheint übrigens dem Stesichoros
bereits die dorische Bolkssage vorgearbeitet zu haben,
welche überhaupt bestrebt war, die mythischen Ueberlieserungen von dem vertriebenen achäischen Königshause
nach Kräften zu verzerren und schwarz zu färben. 9)

<sup>2)</sup> Derhinterhalt muß mit ber Einladung jum Schmause in Berbindung stehen, sonst ist die Mastregel boch gar zu zwecklos. Das von den Scholien falsch erklärte ersowde o 531 läst diese Beziehung sehr wohl zu. Bgl. auch B. 536 fg. 3) Wenn Orestes y 310 zu gleicher Zeit mit dem Aigisthos auch seine "unselige Mutter" bestattet, so wird man daraus, wie schon Aristarch zu der Schelle hervorhebt, nicht schließen dürsen, daß er auch sie erchslagen habe, denn darüber hätte man nicht so stillschweigend hinweggeben können. Sehr einleuchtend (vgl. Mayer S. 40) benkt Robert S. 163 an einen Selbstmord der Kutainnestra. 4) Den Lyriter Kanthos, der nie mehr gewesen ist als ein Rame, wird man nach Robert's Darlegungen (S. 173) vorläusig ganz aus dem Spiele lassen. 5) Als Motiv wird auch die Opserung der Iphigenia geltend gemacht sein: fr. 30, p. 221, Bgk. iv den Bilamowit, Derm. KVIII, 253.

<sup>6)</sup> Stesich. fr. 26, p. 216 Bgk.4. 7) Erfteres ift aus fr. 42, p. 222, letteres aus ben von Robert behanbelten Bafenbilbern ju fchließen. 8) Dies ergibt fich aus bem Schol. Eurip. Orest. 268 (= fr. 40, p. 221) überlieferten Rotig, baß nach Steficoros Oreftes einen Bogen von Apoll erhalten habe - vermuthlich um bie Erinnven abzuwehren wie in Aifcholos' Gume-10) Das Motiv ift von 9) Bgl. Robert S. 188 fg. Domer entiehnt. 11) Dier find, wie öfters bei Aifchilos, my-thifche Reminiscenzen im Spiele. Man vergleiche bas Feffelnet bes Bephaiftos, bie Garne ber ihr Opfer jagenden Gumeniben (Agam. 1580: ὑφαντοῖς ἐν πέπλοις Ἐρινύων) und Achnliches: Crufine in fled. Jahrbuchern 123 (1883) G. 302. 12) Gelbftverständlich hat man dabei die Opferung der Iphigeneia als wirklich 13) Aristoph. Ran. 1043, 1080 mit gefchehen borauszuseten. Erflarung; Robbe, Der griechische Roman C. 30. fieht Robert gewiß mit Recht Ummobelung eines überfommenen

und Bitten den Weg zum herzen mans Stimes. Der sufrieft und ansgekeine. Die von dere Anders se Charafter der Alischpleischen Annennering nie der allen und Unweiblichkeit under preudent mehre. So derten gehalt ihr zu zuhe manne der deriebte und Unweiblich; doch wird der Bestellte und ungen, amerin Gegen und ist den allen der Education Inden ein den Engeliche und durch des underen der State der der Education Inden in den Engeliche und der Education Inden in den Engeliche und der Education Inden in den Engeliche und der Education Inden in der Education Index in der Educa

Ohne an den Grundlinien des von femem groffen Borganger und Lehrer ausgeprägten und im En friemuffe fein lebendigen Topus ju ruden, bat es Canaaflas verstanden, ihn mit leifen Modificarionen für eine meinen d verschiebene Aufgabe zu verwerthen. In ber Elien bie nicht mehr Glieb einer trilogiichen Campaffran in gan es por allem, für die Rachethat bes Oreit.s nam seines bigenben, beruhigenden Abichtus ja gemanen. Gaagelies tentt baher zuvörderst bas Incerere van ben einem men Arkgern ber tragischen Pandlung 20 21f Gufffin ferner schiebt er, anders als Sieficoros und A. naus, bas unzwelfelhaft berechtigte Strafzerint liver Auf fins an bas Enbe bes Studes. Das Sauermitt tier gewährt bie abweichende Auffaffung und Duffigung ber Mylalmnestra. Sie ist, wie vermuchich bei Groffmarve, bas falfche, bublerifche Beib (B. 1.7. meidie in fünbhaftes Glud burch den Mord ihres erhabenen Er mable erkauft hat & 563). Sie hat nicht die finlie Cicherheit ber Mischyleischen Riptaimneftra; fie fant: fic filmlbig, aber fle versteht es, die Stimme ibres Gemeinns jum Schweigen ju bringen. Wegen ihre Rinder empfindet fle keine menschliche Regung (& 200), 1194 : Siefren full mit ihrer Einwilligung lebendig begraben werden (4). (1911, (121) (10), und bei der Metdung vom Tode des aneltes, ben fie einst felbst bat umbringen wollen B. 2001, 1800), verrath fie eine fchiecht verhehtte Freude. Go hat Sopholles - pietteicht in der Meinung, die echte Sage menen bie Allifffir bes Guripides zu vertheidigen - alles pollono, um ben Webrd ale gerechte, unvermeibliche Strafe keldielnen ju lassen. (1) Mit einem Triumpatiede, in Lie fich fein Meinflang von Reue ober Zweifet einmifcht, Think has wint.

isenmach bielbt bei dieser Behandlung des Problems und numblustet Utelt. Alle seine Mittel reichen nicht aus, um block bie Schulb des Muttermordes hinwegzutauschen, ber bie ein nerseinertes moralisches Gefühl unter allen ben produken Schung und Strafe verlangen wird. 14) (2004 unter hat benn auch Euripldes, dem sein Urtheil aus Euriplassen haben fieht als die lleberlieserung, den Stoff

merben Memer bei effenber von Anfeng an feine Sinparties printer for pe viene magic es die fichier l'ente ruigen im Merties und in den Scheinfeinen. Ihre Schill wat is fiem els whilch burgente. Augentes ift et, ber undie, wie ber ber Berten Berten gerten Berten Bert . , D., U. , Ciefere aus bem Bar'e gerreben und jur Ele un einen untermitten beiten gegennten bet is. A. Crevneine it um pepairer un inneh m Rumine Ciente 2 7 : bod tene fe ibre Leden we femen fiete fremen E. 2. fp. and gerade einen Ab gang ber ilemmi bie framt farfen fie fid argles ihm audern in bie hinde. Auf nut Agementen erfelig meinfriger gegennen bis berkinnnich für Sein him mi frit hergaries Berfehren gagen Jobigenein und fein Berneimis ir Rafferdus werf such Gieftra nicht ju vermed im be lide it. 't ex einer andern Stelle buf er unen erfim Butten erfaligen und fie geweltfen enritare nure" . Auf Steffen bient in ihrer herglofen Friedunte bar tis fant für ihre Matter. Be bottheile harten bemaach ben Gurundes bus Bilb ber Alntainmefin fic guenman, um fo immerer ericeint bie Schulb bel Dreites. Emurbes finn ben von Serbolles abgeichwächten und vermidten Gunflich in ber radfichtelojeften Beife blieflegen, be er un burch femen deus ex machina je jeben dagenbald ju iffen aber beffer aufjuheben vermag. 2)

Man fear Semundes in, freilich ohne es zu beabsichtigen, in zewirm Same auf die altevische Auffassing der Kincimaring präckzichnumen. 23) In seinem Geiste schae in in jenem späteren Drama gehalten zu sein, auf weiches der Arzistus des Livins Andronicus und Arcius zurüczehen wird. Sie der Titel andentet, ruht der Schwerpunk der Lundlung hier, wie bei Homer, in dem Sohne des Ihnerest. 24) Sin wesentlich neues Morio mit verwandter Tenden; bringt die Erzählung des Hoziv mit verwandter Tenden; bringt die Erzählung des Hoziv mit verwandter Tenden; die man gleichfalls auf ein nach Euripideisches Trama zurückgesührt und zur Reconfruction der Elptemestra des Accine benutzt hat. 23) Aiaz, der seinen Bruder rücken will, stachelt Alhtaimnestra gegen ihren Gemahl auf, indem er ihr fälschlich berichtet (ementitus), Kassandra sei das Aedsweid des Königs; dabei

Control of the lots flich ber Namm ber Alptaimnestra eng an

in einem gemitten finnte ift Eurspides dier vielleicht gun, igt Ann 21 der Unternebed ift nur, daß seine is, som ih die Sympathie der Justener gewinnen wird. I der Character ift die Gement und der Muttgone: von Witamowis 24th. 17, Ibis weht das Characterdit in der "Aphische Liegen in der Antischen 18) Sois transfer in ihrt fich undt mehr ansmachen. 18) Sois transfer in ihr ihr hier gefühlt, das zeigt eben seine in eine der ihr ihr and und gefühlt, beranstas. Bgl. von

<sup>19</sup> Man vergleiche bagegen bie Sopbolleifde Elettra B. 565. 20) Ueber biefen "verlegenen" Retbes vgl. Raper G. 30 fg. 21) Bgl. von Bitamowin G. 230 fg. mare es gemeien, wenn bie Geichwifter bei Euripibes mit tra-22) Confequent giichem Ende bestraft maren. Aber an biefem "Edftein ber Cage" wayte ber Dichter nicht ju ratteln, fonbern behalf fich mit jenem freilich recht untunftlerischen Anefunftemittel. 23) Bon Bi. lamowit icheint es mir (trop bes munberlichen Bampblets bon Singer, mabricheinlich gemacht ju baben, baf bie Eleftra bes Sopbolles junger ift als bie Enripibeifche. In ber Cache bezeichnet fie ein reactionares Burudgeben und fo burften mir wol auch ben entschieden alterthumlicheren, "berberen" Rip-taimneftra . Eppus bes Sopholles vor ben bes Euripides ftellen. Die feinen Bemertungen Man's a. a. D. behalten auch von biefem beräuberten Angenpunfte aus ihren Berth. 24) Rib. bed, Die romifche Tragobie 6. 28, 464. 25) Ribbed a. a. D. 6. 468 fg.

scheint im Beginn ihre Treue unbefleckt gewesen zu sein. 26) Die sehr unsicher gezeichnete Clytemnestra in Seneca's Agamemnon erinnert zuerst burch ihre Abhängigkeit von Aegisthus, ihr Zweiseln und Schwanken an Euripides und seine Nachfolger; gegen Ende (B. 175, 958) macht sich der kräftigere Typus des Aischloß geltend. 27) (O. Crusius.)

KLYTIA (Klutly, Clytie). 1) An den Namen Alptia, dem neuerdings ein gunftiges Ungefähr eine gewiffe Tagesberühmtheit verschafft haf, heftet sich eine ber poefievollften griechischen Bermanblungefagen, die une jeboch leider nur in der späten Nachbildung bes Dvid überliefert ift. Einst wollte Chtherea - fo erzählt bie Minhade Leutonoe ihren Schweftern am Spinnroden (Metam. IV, 190, 59) - ben Sol ftrafen wegen bes Berrathes, ben er an ihr und Mars verübt hatte. Sie gebraucht ihre göttliche Macht und er entbrennt in beißer Liebe zur schönen Leufothea; über fie vernachlässigt er sein himmlisches Amt, vergißt er alle, die ihm je theuer gewesen, auch die garte Clytie, beren junge Liebe aber nur machft, wie fie fich verschmaht sieht. Doch Leukothea wird streng bewacht; fie ist eine Prinzessin im fernen Morgenland, aus bem Stamme bes Bel, Tochter bes Königs Orchamus und seiner Gemahlin Eurynome, melde die iconfte mar im weihrauchduftenden Often, bis ihr Töchterlein heranwuchs. Darum fann ber Gott auf Lift. Als er feinen Tageslauf vollbracht hatte, ließ er bie Roffe auf ber Ambrofiatrift im fernen Befperien weiben 2) und eilte gen Often zu ber Geliebten. In ber Bestalt ber Eurnnome tritt er ine Frauengemach, wo fie mit zweimal feche Dienerinnen am Spinnroden fitt. Er tuft fie in mutterlicher Bartlichkeit und heißt bas Gesinde hinausgehen, da er mit der Tochter insgeheim ein Wort zu reden habe. Dann offenbart er fich ber Jungfrau. Erft erschrickt jene; die Spindel entfinkt ihren Banben; aber wie er die Bulle abwirft und in göttlicher Herrlickfeit vor ihr steht, da ergibt sich ihm die schwache Sterbliche. Aber Clytie erfährt alles, und nun ift ihr Neid und ihre Gifersucht eben so groß wie ihre Liebe. Sie verrath dem Bater die Entehrung feiner Tochter. Der jähzornige Mann hört nicht auf das Rlagen und Flehen des Mädchens; lebendig begräbt er sie und thurmt einen Hugel schwer lastenden Sandes über ihr auf. Sol bringt amar mit seinen Strahlen zu ihr: doch vergebens: fie ift geftorben und er vermag fie nicht zu erweden. Da

26) So versteht Ribbed fr. VIII trag. Rom. 2 p. 141. 27) Senecae tragoediae (acced. inc.) ed. Peiper-Richter p. 319 seq.; vgl. praef. p. IX. Anderes ift aus Sophosies entlehnt: von Bilamowit a. a. D. S. 237.

besprengt er das Grab mit buftendem Nektar; und siehe ber Rörper zergeht und ein buftiger Pflanzenschoß, die Beibrauchstaube, spriefit allmählich aus bem Sanbhugel empor. 3) Bu Clytie aber fehrte der Gott nimmer jurud, obschon ihr Lieben und Leiden ben Berrath wohl hatten entschuldigen konnen. Seitdem verging sie in Gram und Reue und Sehnsucht. Ginfam fitt fie unter freiem himmel auf der talten Erde, nur vom bunnen Untergewande bebedt, barhaupt und mit aufgelöftem Saupthaar. Neun Tage nimmt sie weder Speise noch Trank ju fich '); Thau und Thranen find ihre einzige Erquidung. Sie regt fich nicht bon ber Stelle; nur gum Gott schaut fie empor und wendet ihr Antlit ihm nach auf seiner Fahrt. Da hafteten endlich ihre Glieber am Boben; ein Theil ward zu einem blaggrunen Rraut, ein Theil ging über in Roth und ihr Antlit ward bedeckt von einer veilchenähnlichen Blume. Bon der Burgel festgehalten wendet fie fich boch der Sonne zu und bewahrt auch in ber neuen Geftalt ihre Liebe. 5)

Trot mancher modernisirenden Zuthaten des Ovid spricht aus dieser Erzählung die Schlichtheit und Innigteit echter Bolfspoefie. Sie ift eine jener lieblichen Bermanblungelegenden, welche ,,ein immer finnreiches, burch ein tiefes Mitfühlen heimlichen Naturlebens befeeltes marchenhaftes Phantafiespiel"6) geschaffen hat. Doch wird man die Form, wie fie jest vorliegt, nicht ale ursprünglich betrachten burfen. Offenbarer Bufat bes Dichters ist der Zorn, der Racheplan der Aphrodite gegen Helios. 7) Aphrodite wedt in dem Geliebten der Klytia die Leidenschaft für Leutothoe, in Alytia die rafende Gifersucht nur, um ben Gott zu strafen. Alle biefe Motive also und alle, die sich etwa noch aus ihnen ergeben 8), sind gleichfalls auszuscheiden. Damit aber fällt die Erzählung in zwei völlig felbständige Stude auseinander, welche ichließlich auch zwei grundverschiedene alria enthalten.

Das erste bezieht sich auf die Entstehung der Beih-

<sup>1)</sup> Bgl. unter andern B. Mannhardt Kintia, Berlin 1875 (in der "Sammlung gemeinverständlicher Borträge", herausgegeben von Birchow und von Holgendorff); vgl. Wald- und Feldculte II, 151. 284. — E. hibner, Bildnis einer Römerin,
33. Programm jum Bintelmannsfest (Berlin 1873). — Friederiche, Bausteine S. 508, Rr. 813. — Helbig, Untersuchungen
iber die campanische Bandmalerei S. 40. 2) Die Schilberung
wird dem hellenistischen Originale entlehnt sein. Nehnlich Alexander
Aetolus p. 238 Mt. und Claudian, De Consul. Stilieh. II, 470,
vol. I, p. 249 sq. Jeep (nach hellenistischer Borlage).

<sup>3)</sup> hier liegt bie in gabllofen Marchen und Liebern ausgesprochene Borftellung ju Grunde, bag bie Geele bes Berftorbenen übergeht in eine Bfiange, Die aus bem Grabe bervormachft. Die neuere Literatur gesammelt bei E. Robbe, Griech. Roman E. 159. 4) Die gange Schilberung, besonbere aber bie Reungabl, erinnert an die bem Dvid mobibefannte (Fast. IV, 420 - 620) trauernbe Demeter bee homerifden homnus; vgl. befonbers B. 47: έννημας μέν ξπειτα ... στρωφατ' ... οὐδέ ποτ' ἀμβροσίης καὶ νέκταρος ἡδυπότοιο || πάσσατ' ἀκηχεμένη οὐδὲ χρόα βάλλετο λούτροις (letteres wichtig für bie Kritit von Ovid. Met. IV, 260); 200 άλλ αγέλαστος απαστος έδήτυος ήδε ποτήτος | ήστο πόθω usvoova (tabuit Ovid. 259). Die Reungabt, nur in funfi-licherem Ausbruce, im gleichen Zusammenhange bei Rallimachos Hymn. IV, Cer. v. 13 fg. Sie scheint hier ein prototypischer hinweis auf attifchen Festbrauch ju fein (Breller, Demeter und Berfephone 6. 89); um fo mahrscheinlicher ift bie Entlehnung. 5) Eine ansprechenbe Wieberergablung bes Mythos in Taylor's Mytia S. 58. 6) E. Robbe, Der griech. Roman S. 92. 7) In ber Folge mögen bie griechischen Ramen für bie romifchen eintreten. Dvib folgt ficherlich einem Delleniften. Die Uberaus finnige Combination ber beiben ju Grunbe liegenben Legenben mochte ich ihm nicht jutrauen. Co tief wirb er fich ichwerlich in Die wunderfame Pflangenmpthologie bineingelebt haben. 8) Co ber Born bes Orchamos u. a.; vgl. Anm. 10.

Digitized by Google

Aber freilich ist ber Ausbruck bes Antliges boch zu milb und vor allem hatte sich ber Kunftler gerade das bezeichnenbste Merkmal, was bei Ovid (B. 265) gleich nachfolgt, entgehen laffen: das Aufblicken zur Sonne.

Bon einer Beziehung ber Bufte auf ben Mythos tann also teine Rede sein. Auch trägt sie burchaus individuelle Buge, und zwar von speciell romischem Charatter. Mit unzweifelhaftem Rechte ertennt man baber in ihr jest bas Idealporträt einer vornehmen Romerin etwa aus der Mitte des 1. Jahrh., mo sich, besonders auf Mangen, gang abnliche Thpen nachweisen laffen. 19) An den modernen Urfprung, für den befonders Runftler immer noch einzutreten pflegen, wird schwerlich noch ein Fachmann glauben, zumal neuerdings wiederholt verwandte Bildwerke zu Tage gekommen find.20) Dennoch hat man in unsern Tagen jene verkehrte Ansicht zu einem hervorstechenden, wenn auch nur äußerlich als Ornament eingefügten Motiv einer vielgelesenen Dichtung gemacht. 21) (O. Crusius.)

Knabenkraut, f. Orchis.

KNAGININ (Knjaginin), Rreisstadt im europaisch-russischen Gouvernement Rischni-Rowgorod, unter bem 55° 49' nordl. Br. und 62° 42' öftl. 2., 128 Rilom. von der Gouvernementestadt an den rechten hohen Ufern der Flüßchen Imsa und Anägininka. In der Mitte des 16. Jahrh. schenkte Johann der Schredliche nach der Unterwerfung Rafans ben Blat, auf bem jest die Stadt fteht, dem Fürsten Michael Borothnoti, der darauf eine Anfiedelung anlegte, die fpater wieder in den Befit des Baren tam, ber fie burch eine Teftamentebestimmung feinem Sohne 3man vermachte. 3m 3. 1771 murbe bas Krondorf Anaginin zur Kreisstadt der Nischninowgorodschen Statthalterschaft erhoben. Bur Stadt gehören die drei Borstädte: Saprudnaja, Sawraschnaja und Nowoftarinstaja. Anaginin hat 4 Kirchen und eine Rathebrale mit einem munderthätigen Muttergottesbilde, einem Beschenke des Fürsten Worothnsti (1654). Das frühere Troitikloster ist bereits im 3. 1764 aufgehoben. Außerbem gibt es in ber Stadt noch 16 Rauflaben und eine Rreisschule. Die Bahl ber Ginwohner beläuft fich auf 2247 Seelen. Die hauptbeschäftigung berselben ift die Fabritation von Suten, die im Werthe von 45,000 Rubeln nach dem Gouvernement Simbiret und nach ben an ber Bolga liegenden Gouvernements ausgeführt werben. Der im 3. 1860 gestistete Weihnachtsmarkt wird fast gar nicht besucht. Im Knägininer Kreise (50,4 🗆 Meisen) leben viele dem Ersastamme angehörende Wordwinen und Tataren. (A. von Wald.)

KNALL ift ein plötlich eintretender, einfacher, sehr ftarter Schall von augenblidlicher Wirtung, an dem fich wenig mehr ale eben die Stärke unterscheiben läßt, welcher nur turze Zeit andauert und badurch, daß jebes Lufttheilchen nach ber erften Erschütterung, nachbem es eine Schwingung gemacht hat, in ben Buftand ber Rube zurudtehrt, eine intenfive, ichnell vorübergehende Erregung unfere Gehörorgans bewirkt. Man hat aber auch Grund anzunehmen, daß ber einen ftarten Sauptbewegung eine oder mehrere an Stärfe rasch abnehmende, schwächere Schwingungen folgen. Der Knall entsteht bei jeder gewaltsamen und schnellen Trennung der Luft burch einen in ihr fich fcnell fortbewegenden Rorper badurch, daß ein luftleerer ober luftverbunnter Raum ergeugt wird, in welchen bie Luft mit Bewalt gurudfturgt; ferner durch jede heftige und augenblickliche Entwickelung elastischer Fluffigkeiten, welche bei ihrer Erzeugung, meift noch burch Bilbungswarme ftart erhitt, die Luft mit großer Gewalt fortstoßen, nach der Berpuffung und Abfühlung aber, welche lettere fast augenblicklich erfolgt, einen luftleeren Raum erzeugen, ben die Luft mit gleicher Beftigkeit wieder anzufüllen ftrebt. Go g. B. fturgt beim Beitschenknall die Luft mit großer Beftigkeit in ben eben von der Beitichenschnur verlaffenen, luftverdunnten Raum. Intereffant ift die von Baudrimont\*) gemachte Beobachtung, daß, wenn man in ber Rahe von Gifengittern mit ber Beitsche knallt, stete statt bes icharfen, trodenen Analls ein eigenthumliches Bifchen vernommen wird, welches wahrscheinlich aus einer Reihe von Reflexionen an den Staben des Gitters entsteht. Ferner gehort hierhin bie Entstehung des Donners, des mit dem Ausbruch des Bliges verbundenen Analls. Der Donner wird ohne Aweifel durch die Bibrationen der beim Ueberschlag bes Bliges gewaltsam getrennten und ftart erfdutterten Luft gebilbet. Mit dem Blige gleichzeitig entsteht auch auf der gangen Strede ber Rnall; ba aber ber Schall von ben verschiedenen Stellen bes Bliges nur nach und nach jum Dhr des Beobachters gelangt, so hört diefer nicht einen momentanen Anall, sondern ein, je nach der Lange des Bliges und seiner eigenen Stellung gegen bie Bahn beffelben, langer ober fürzer anhaltendes Rollen bes Donners, welches auch wol burch ein Echo in den Wolken verstärkt wird. Der Anall, ben wir beim Abschießen von Gewehren oder Gefdugen vernehmen, banti feine Entftehung ben Gafen, bie, beim Berbrennen bes Schießpulvers bei fehr hoher Temperatur (über 3000° C.) plötlich erzeugt, ein mehr als taufenbfaches Gasvolumen einnehmen, somit die Luft im Laufe plötlich verdrängen und bei ihrer raschen Abkühlung einen luftverbunnten Raum entstehen laffen, ben die Luft mit Beftigkeit wieber auszufüllen ftrebt. Diefer Anall tann burch Bergrößerung der hinderuisse, die sich der augenblicklichen

<sup>19)</sup> Bgl. hibner a. a. D. S. 6 fg. 20) Bgl. Archäologisch-epigr. Mittheilungen aus Defterreich VII, 1883, VIIII, 1884, S. 40. Kür ben Blattlelch als Basis haben Sübner und Pelbig eine große Anzahl von Parallelen zusammengestellt, befonders aus hellenistischer Zeit. 21) G. Taylor (Haubrath in Heibelberg) in seiner Alvia. Die beiden Brüber, die Helden der Erzählung, heißen Laurenzand, wie der als erster Bestyer der Büste bekannte neapolitanische Fürst; der eine von ihnen, ein Bilbhauer, meißelt das Bildwert als Porträt der in brüderischer Eintracht geliebten Lydia. Die Deutung auf die Wegewart zieht sich durch das ganze Buch hindurch. Dabei zeigt sich an etlichen Etellen eine theilweise wörtliche Benutung von Mannshardt's Aussatz: vgl. S. 52, 63, 896 – Mannh. S. 6 fg., S. 386 fg. – Mannh. S. 36, 44.

M. Enchil. b. 29, u. R. 3meite Section. XXXVII.

<sup>\*)</sup> Compt. rend. T. XXXIII, p. 428.

Ausbehnung ber entftanbenen Bafe entgegenfeten, fowie durch Bermehrung des verbrennenden Bulvers beträchtlich verftartt werben. Es gibt eine Menge von Gemifchen und demischen Berbindungen, welche fich unter gewiffen Bebingungen, 3. B. burch Erwarmung, Schlag, Stoß, Bufammentommen mit andern Stoffen u. f. w., mit großer Beftigfeit ploglich in gasformige, meiftens noch burch Temperaturerhöhung im Bolumen bedeutend vergrößerte Broducte gerlegen, welche Berfetung von einem Rnalle begleitet ift. Man nennt folde Rorper explosive und bie gewöhnlich unter Licht- und Warmeerscheinung por fich gehende Umfetung Explosion, und wenn diefelbe meniger ftart und lebhaft ift, Detonation ober Berpuffung. Gang geringe Grabe ber lettern führen auch wol ben Namen Bergifdung. Dergleichen Rorper find feft, tropfbarfluffig ober auch gasformig. Bon folden feien ermahnt: Bemenge von dolorfaurem Rali mit Schwefel, Schwefelantimon (entzundliche Maffe ber Spiegel ber Bundnabelgewehre), Phosphor, Roble und andern verbrennlichen Rorpern, die fnallfauren Salze oder Rulminate, viele ber fogenannten Nitroverbindungen als Nitroglycerin (Dynamit), Schießbaumwolle, pitrinfaure Salze. Mitromannit u. a., ferner Berbindungen des Chlors mit Sauerftoff, Chlorftidftoff, Jobstidftoff, Analigas, Gemenge von Chlor und Bafferftoff, von Leuchtgas und andern verbrennlichen Gafen und Dampfen mit Sauerftoff ober Luft u. f. w. Biele biefer Rorper find außerordentlich explosiv und gefährlich und die Wirfung, die sie auf ihre Umgebung außern, fo furchtbar, daß fie nur mit ber größten Borficht gehandhabt werben burfen. Gine ber geführlichsten biefer Berbindungen ift der Chlorftidftoff. Er murbe von Dulong entbedt, ber babei ein Auge und brei Finger verlor. Läßt man einen Tropfen von Chlorftidftoff, einem gelblichen Del, von Fliegpapier auffaugen und nahert es einer Flamme, fo erfolgt eine Detonation von ber Beftigfeit eines Buchfenschuffes; eine gleiche Menge biefes Rorpers, in einem Borgellanschälchen, bas auf einem Bret fteht, burch Berührung mit einem in Terpentinol getauchten Stab jur Explosion gebracht, schlägt die Splitter ber Schale tief in die Holzunterlage. Ein analog zusammengesetter Rorper, ber Jobstidftoff, entzundet fich in trodenem Buftanbe ichon von felbft ober bei ber geringften Berührung mit einer Feberfahne. Andere Rorper, wie 3. B. Gemenge von Chlor und Bafferftoffgas, werben jur Explosion gebracht, sowie ein Strahl directen Sonnenlichtes auf sie fällt. Explodirende Rorper, insofern fie in der Technit Anwendung finden, beißen Rnallpraparate und find beim Transport gang besondern Bestimmungen unterworfen. Da man beim Rnall unter Umftanden eine gewiffe Tonhohe beobachten tann, so ift die Annahme, ber icon bei ber Definition bes Rnalls oben in beschräntter Beise Ermahnung gethan wurde, daß ber Haupterschütterung ber Luft, welche die momentane intenfive Erregung unferer Behörnerven jur Folge hat, eine ober mehrere fehr ichwache Schwingungen noch nachfolgen, eine nicht unberechtigte. Beim ionellen Deffnen eines Bennals bort man einen Anall von ber Tonbobe, ben man beim Anblasen erhalt. Bei

Büchseuschüssen pflegt, wol infolge ber höheren Temperatur der Luftfäule, der Ton höher zu sein als beim Aublasen, und wenn man mit Anallgas gefüllte Seifenblasen zur Explosion bringt, so sinkt der Ton mit der zunehmenden Größe der Blase. (Paul Bässler.)

KNALLANILIN (Azophenylaminnitrat, salpetersaures Diazobenzol), C. H. N. HNO., pon Grieß 1) entbedt, entsteht, wenn mit Baffer zu einem Teig angeriebenes Anilinnitrat bei einer Temperatur, Die 30° C. nicht überfteigt, mit falpetriger Saure behanbelt wird.  $(C_6H_7N_1HNO_3 + HNO_2 = C_6H_4N_2, HNO_3 +$ 2 H.O.) Da bei biefer Operation viel Barme frei wird, fo muß gut abgefühlt werben. Sobalb alles falvetersaure Anilin verschwunden ift (fobalb ftarte Ralilauge in einer Brobe der erhaltenen Lösung keine Anilinausscheidung mehr bewirft), wird die abfiltrirte Flüssigleit mit 3 Raumtheilen ftarten Alfohole und etwas Aether verfett, wodurch Ausfällung bes gebilbeten falpeterfauren Diazobenzole erfolgt. Die ausgeschiedenen Arhstalle reinigt man durch Auflösen in verdünntem Alkohol und noch maliges Ausfällen mit Aether. Diese Berbindung entsteht auch noch burch Ginwirkung von falpetriger Saure auf eine atherische Salpetersäure enthaltenbe Lösung von Azobiphenhlbiamin (Diazoamidobenzol C.H. N., NHC, H.)  $(C_{12}H_{11}N_3 + HNO_2 + 2HNO_3 = 2C_6H_4N_2, HNO_3$ + 2H,O.) Es scheiden sich hierbei birect Kryftalle von falvetersaurem Diazobenzol aus. Endlich kann Anallanilin auch noch erhalten werben, wenn eine gut abgefühlte Löfung von Unilin in 3-4 Theilen Altohol mit falpetriger Saure behandelt wird, wobei mahriceinlich zuerft Diazoamidobenzol entfteht, welches nach obiger Gleichung weiter zerlegt wirb. Das falpeterfaure Diapobenzol frustallisirt in weißen, oft mehrere Roll langen Nabeln. Dieselben sind leichtlöslich in Baffer, schwerer in Altohol, fast unlöslich in Aether, Chloroform und Bengol. Man tann biefen Korper ohne Gefahr über Schwefelfäure trodnen und in diesem Zustande lange Zeit aufbewahren. Rach langerem Liegen an der Luft gerfett er sich nach und nach vollständig in eine braune, amorphe Maffe. Beim gelinden Erhipen explodirt er mit startem Analle noch heftiger als Anallquecfilber und äußert dabei außerordentlich zerftörende Wirkungen. Ebenso wird burch Drud und Stoß leicht Detonation hervorgerufen. Auf dem Fugboden gerftreute Stäubchen von falpeterfaurem Diagobengol explodiren noch lebhaft beim Bertreten unter Feuererscheinung. Bei Bandhabung biefcs Rörpers ist beshalb große Borficht geboten und eben biefe außerorbentliche Gefährlichfeit beffelben hat feine technische Bermendung in nur untergeordnetem Mage anftommen laffen. Empfohlen murbe er jur Fullung ber Zündhütchen.

Die Diazoförper sind im allgemeinen mehr oder weniger burch leichte Zersetbarkeit und explosive Eigensschaften ausgezeichnet, eine Folge ihrer eigenthumlichen demischen Constitution. Gin anderer sehr explosiver

<sup>1)</sup> Ann. Chem. Pharm. 137. p. 41.

Diazotörper ist das chromsaure Diazobenzol. Die Darstellung wurde den Entdedern dieser Berbindung Caro und Grieß?) für England patentirt. Zu seiner Bereitung gibt man zu einer kalten Mischung von 1 Aeq. salzsauren Anilin mit 2 Aeq. Salzsäure eine concentrirte Lösung von 1 Aeq. salzsäuren Kalk allmählich in kleinen Antheilen hinzu. Sobald die Entwickelung von Stickgas die Beendigung der Reaction anzeigt, fällt die chromsaure oder chlorochromsaure Berbindung nach Zusak einer concentrirten Lösung von 1 Aeq. zweisach chromsaurem Kali in 1 Aeq. Salzsäure aus. Auch dieser Explosivförper wird zur Zeit noch wenig in der Sprengetechnik verwendet.

KNALLGAS (Hydrooxygengas). 3m weiteren Sinne des Wortes verfteht man unter Anallgas jedes explosive Gemenge von Gasen. So detoniren gleiche Raumtheile von Chlor und Wafferftoff (bas fogenannte Chlor-Inallgas) beim Angunden, ober vom birecten Sonnenlichte getroffen, mit Beftigfeit (mahrend im Dunteln eine Bereinigung beider Bafe nicht stattfindet), ebenso Aethers bampf, Leuchtgas und andere Rohlenwasserstoffe mit atmofphärischer Luft gemischt. (Auf ber Bildung eines entgundlichen Gemenges von Betroleumbampf und Luft beruht die Explosion von schlecht conftruirten Betroleum= lampen.) 3m engeren Sinne bezeichnet man aber mit Rnallgas Bemenge von Wafferftoff und Sauerftoff ober atmosphärischer Luft in bem Berhältniffe, in welchem sich der Wasserstoff mit dem Sauerstoffe zu Wasser vereinigt, sobaß also auf 2 Raumtheile Bafferftoff 1 Raumtheil Sauerstoff, refp. 5 Raumtheile atmosphärischer Luft tommen. Bur Darftellung bes Anallgafes mifcht man Wasserstoff und Sauerstoff in dem entsprechenden Berhaltniffe, wobei man ben Bafferftoff burch Uebergießen von Gifen ober Bint mit verdunnter Schwefelfaure, den Sauerstoff durch Erhipen von chlorsaurem Rali entwideln tann. Gang reines Anallgas erhalt man burch Gleftro-Infe des Baffers. Gin weithalfiges Glas ift burch einen Stopfen gefchloffen, ber in ber Mitte einem zweimal gebogenen Glasrohre für Ableitung ber Gafe, beiberfeits deffelben aber 2 starten Platindrähten, die innerhalb der Flasche in 2 parallel sich gegenüberstehende Platinbleche enden, luftbichten Durchgang geftattet. Das Gefan wird fast gang mit Baffer, bem wegen ber befferen Stromleitung etwas Schwefelfaure (12 Theile Baffer, 1 Theil Saure) zugefest ift, gefüllt. Berbinbet man nun bie äußern Platindrähte mit den Bolen einer fraftig wirtenben Batterie mehrerer Bunsen'ichen Elemente, so tritt alebald an ben Platinblechen eine lebhafte Gasentwicklung auf, und zwar entwickelt fich an der positiven Glettrobe Sauerstoff, an der negativen Bafferstoff, sodaß, wenn 2 Raumtheile Bafferstoff entbunden find, immer 1 Raumtheil Sauerftoff frei geworden ift. Natürlich tann man erft nach einiger Zeit, nachbem bas entwickelte Anallgas die Luft aus bem Apparate vollftandig verdrängt hat, daffelbe ale rein ansehen und auffangen. Entzündet verbrennt bas Anallgas zu Wasser und zwar findet der

Art eine Berbichtung ber fich vereinigenben Gase statt. baß aus 2 Raumtheilen Wafferftoff und ein Raumtheil Sauerstoff 2 Raumtheile Bafferdampf entstehen. Diefe Berbrennung tann burch Annaherung eines bren-nenben Körpers ober burch ben elettrischen Funten bewirft werben. Die Bereinigung beiber Bafe erfolgt außerft ichnell burch die gange Daffe und ift von einem heftigen Analle begleitet. Infolge der plötlichen und wegen der außerordentlich hohen Berbrennungstemperatur bebeutenben Ausbehnung bes gebilbeten Bafferdampfes werden Gefäße mit bunneren Banbungen, in benen bas Gasgemisch eingeschloffen ift, zerschmettert. Der babei auftretende starte Anall entsteht baburch, bag ber gebilbete Bafferbampf bie Luft verbrängt, welche nach Berbichtung beffelben mit Gewalt in den luftleeren Raum fturat und heftig erschüttert wird. Wird Anallgas im Eubiometer mittele des elettrifchen Funtene entgunbet, fo ift tein Anall mahrzunehmen, weil die Luft, die Urfache bes Rnalls, ausgeschloffen ift.

Auf ber Entzündung eines Gemisches von Bafferftoff und Luft in einer startwandigen, einerseite offenen, vorn durch einen Rort geschloffenen Blechröhre burch ben elektrischen Funken beruht die elektrische Biftole. Mit reinem Anallgas diefe Blechröhre zu füllen, wurde wegen ber unausbleiblichen Berschmetterung bes Apparats ju gefährlich fein. Die chemische Berbindung ber Beftandtheile des Anallgases tann auch noch auf andere Beise als burch Erwärmung und ben elettrischen Funten erfolgen, fo durch raiches Zusammenbruden, burch Platin und andere feste Rorper, endlich durch Berührung mit organischen Stoffen, die in einer langsamen Berbrennung begriffen sind (Erbsen oder Spelzkörner, bei abgehaltener Luft unter Baffer aufbewahrt, bis fie Bas entwidelt haben; faules Solz u. a.). Biot 1) beobachtete beim ra-ichen Zufammenpreffen von Anallgas in einem Gifenrohre, daß die Berbindung zu Baffer unter Zerfprengen ber Röhre (wol infolge ber burch bas Zusammendruden erzeugten Sige) erfolgte. Feiner, fpiralformig gemunbener Platindraht bewirft bie Entzundung bes Gafes fcon bei 50-51° C., forgfältig mit Saure gereinigter und bei 200° C. getrodneter Blatindraht wird ichon bei gewöhnlicher Temperatur in einem mit Luft gemengten, hinreichend starten Bafferftoffstrome glubend. Frifch bereitete Blatinfolie, die ju einem Bfropfen gufammengebrückt ift, hat bereits bei gewöhnlicher Temperatur die Explosion des Anallgases zur Folge. Platinschwamm veranlagt bei gewöhnlicher Temperatur erft eine langfame, bann, wenn er ins Bluben getommen ift, eine raiche Berbrennung des mit Sauerstoff ober Luft gemengten Bafferftoffe. Auf diefer Gigenschaft bes Blatinschwammes beruht das Döbereiner'iche Feuerzeug. Blatinbraht wie Blatinschwamm verlieren ihre Bundfraft beim Liegen an ber Luft nach turger Zeit; burch nicht zu ftartes Blühen tann biefelbe wiederhergeftellt merben. Gewisse Gase, wie Ammonial, Schwefeltohlenstoffbampf, Schwefelwafferftoff, vernichten biefe Gigenschaft bes Bla-

<sup>2)</sup> Bull. soc. Chim. [2] VII, 270.

tins, welche gleichfalls burch Glüben regenerirt wird.2) Macht man aus Platinschwamm und reinem Thon mit Wasser einen Teig und formt baraus Augeln, die ausgeglüht werben, fo veranlaffen biefelben, in Anallgas gebracht, eine allmähliche Bereinigung ber Bafe, ohne bag Berpuffung stattfindet, weil in diefen Rugeln bas wirtfame Blatin burch ben Thon gleichfam verbunnt ift, fodaß die freiwerdende Barme nicht ausreicht, daffelbe bis zum Glühen zu erhiten. Ist aber die angewendete Menge Thon nicht groß genug gewesen, so tritt Erglubung ber Rugeln und Explosion ein. Die Blatinthonkugeln verlieren wie ber Platinschwamm mit ber Zeit ihre Wirtsamteit. Belindes Ausglühen ftellt diefelbe gleichfalls wieber her. Es ift bisher noch nicht genugenb aufgeklart, in welcher Art und Beife bas Blatin bei

biefen Borgangen wirkt.

Die Annahme, daß die Affinitäten bes auf ber Dberfläche bes Blatins verbichteten Bafferstoffs fo gesteigert werden bag Bereinigung mit Sauerstoff und infolge der freiwerdenden Barme Erglühen des Metalls erfolgt, hat viel Bahrscheinlichkeit für sich. Es ist ferner auch bentbar, bag ber bei Berührung mit Blatin ogonifirte Sauerftoff zu einer Bereinigung mit Bafferftoff leichter geneigt gemacht wirb. Wird Knallgas mit einem andern indifferenten Gase gemischt, so ist das Gasgemenge nicht mehr entzündbar, wenn die Menge bes porhandenen fremden Bafes eine bestimmte Grenze erreicht hat. Anallgas explodirt noch, wenn 1 Raumtheil mit 2,99 Raumtheilen Rohlenfaure, 3,37 Bafferftoff ober 9,35 Sauerstoff gemengt ist, nicht aber mehr, wenn 2,89 Raumtheile Rohlenfäure, 3,93 Wafferstoff oder 10,68 Sauerftoff hinzugefügt find. 3) Die Entzündungstemperatur ber Gasgemifche felbst ift ebenfalls abhangig von der Natur ber jur Berbunnung bienenden Gafe, die an der chemischen Berbindung nicht mit theilnehmen. Für obige Bemifche ift bie Entzundungstemperatur:

Analigas und Bafferftoff 2116,8° C. Knallgas und Rohlensaure 1790,6° " Analigas und Sauerstoff 857,2°

Mischungen von 2 Raumtheilen Bafferftoff mit 5 Raumtheilen Luft, die also annähernd 1 Raumtheil, ober das aur vollständigen Berbrennung des Wasserstoffe nothwenbige Quantum Sauerftoff enthalten, explodiren ichwächer als Gemenge von 2 Raumtheilen Bafferftoff mit 1 Raumtheil Sauerstoff, weil die 4 Raumtheile Stickstoff, die in ber Luft enthalten find, miterhist werben muffen; fle fomdichen somit die Explosion. Die lettere läßt sich beim Anallgas baburch volltommen gefahrlos zeigen, bag man bas Gasgemenge auf geeignete Art und Weise unter Gelfenmaffer, welches in einem Borgellanschälchen enthalten ift, austreten läßt und bie entftandenen Seifenblafen nach hinmegnahme bes juführenden Gasleitungerohre mit einem langen, brennenden Span berührt. Tritt bas Analigas aus einer engen, oben trichterformig er-

weiterten Röhre, die einen Moment in Seifenwaffer getaucht ift, aus, fo tonnen mit Anallgas gefüllte Seifenblafen erzeugt werden, die man in die Luft aufsteigen laffen und bort entzünden fann. Da infolge ber bunnen Saut der Seifenblafen bei der Explosion ein Rudichlag taum stattfindet, so wird eine auf der flachen Sand entgundete große Anallgasseifenblase teine Erschütterung verurfachen. Bon allen explosiven Gasgemengen gibt bas eigentliche Anallgas bei ber Explosion den beftigften Anall Die Explosion ist, wie auch die Berpuffung im Eudiometer, von einer nur geringen, bligartigen Lichtentwicklung begleitet. Entzündet man Sauerftoff, ber in einer mit Bafferftoff gefüllten Glode ausstromt, fo verbreunt berfelbe ebenfalls mit ruhiger, blagblauer Flamme. Bie bereits ermahnt, entfteht burch die Berbrennung von Anallgas eine außerordentlich hohe Temperatur. lettere aber so hoch ist, daß sich Wasserstoff mit Sauerstoff nicht mehr verbindet, so kann die Berbrennung nicht sofort eine vollständige sein. Die höchste Temperatur wurde bei 2844° C.4) erreicht. Sobald also die Anallgasflamme bie Diffociationstemperatur des Baffers (bieselbe fängt nach Deville bei circa 1200° C. an und ist bei 3000° C. eine vollständige) erreicht hat, tritt eine Temperaturerniedrigung durch Abgabe von Wärme nach außen ein so weit, daß die Bereinigung beider Elemente zu Baffer wieder stattfinden tann, und fo erreicht ftufenweise die Berbrennung ihr Ende. Das Anallgasgeblase, welches zur Erzeugung fehr hoher Temperaturgrade hanfig benutt wird, ift eine Borrichtung, mittels welcher man Sauerstoff in brennenden Wasserstoff leitet, welcher aus einer Platinspipe ausströmt. Wollte man bas Bemenge von 2 Raumtheilen Bafferstoff und 1 Raumtheil Sauerstoff aus einem Behälter durch eine Robre ausströmen laffen und angunden, so murbe die Berbrennung fich in erftern fortpflangen und eine furchtbare Explosion zur Folge haben. Eine folche wird aber ausgefchloffen, wenn die Rohre in eine fehr lange und enge Spige mundet; es verhindert bann die warmeentziehende Wirkung des Metalls die Fortpflanzung der Verbrennung in den Gasometer. Oder aber man läßt die Gase erft unmittelbar bor ber engen Musftromungefpige fich mischen und füllt den Mischungsraum der Röhre mit Scheiben von feinem Metallgewebe aus, beren marmeentziehende Wirkung ein Vordringen der Flamme unmöglich macht. Die erzeugte Knallgasflamme ist aber. ba die Ausströmungeöffnung bei diefer Ginrichtung burchaus gang eng fein muß, nur fehr flein. Maugham bat einen Sahn conftruirt, der die bemerkten Uebelftande beseitigt. Bei seinem Gebläse befinden sich Wasserstoff und Sauerstoff in gesonderten Behältern und werden durch Schläuche einem Hahne zugeführt, der so conftruirt ist, daß er die Bermischung beiber Gaje erst an der Ausströmungsspitze gestattet; dies wird dadurch erreicht, daß die Ausströmungeröhre für bas Sauerftoffgas von ber des Wasserstoffgases umgeben ift, sodaß also bei biefer Einrichtung das Sauerstoffgas in die Mitte der Basser-

y) Wal. Omelin - Rraut, Danbb. ber anorg. Chem., VI. Aufl. 8) Bgl. Bunfen, Gasometr. Dethoben, II. Aufl.,

<sup>4)</sup> Poggenborf's Ann. 131, 162.

stoffstamme treten muß. Beim Gebrauch dieses Gebläses läßt man zuerst den Wasserstoff ausströmen und öffnet nach Anzünden desselben den Hahn für die Sauerstoffzusuhr. Es läßt sich sehr leicht heraussinden, wie weit derselbe geöffnet werden muß, um den Wasserstoff gerade zu verbrennen, da dei Ueberschuß des letztern die Flamme zu blasen und zu rauschen anfängt, während, wenn das Gegentheil der Fall ist, ein Pfeisen wahrgenommen wird. Bei dem richtigen Verhältnisse beider Gase brennt die Flamme ohne Geräusch (Deville).

Die Temperatur diefer fleinen, fast farblosen Flamme ift, wie schon bemerkt, eine außerordentlich hohe und es gelingt, Rorper in ihr jum Schmelzen ju bringen, die ben höchsten Sitgraden unserer Defen widerstehen, wie Platin, Rieselfäure, Thonerbe u. a. Salt man einen nicht zu ftarten Platinbraht in die Flamme, fo schmilzt bas Ende beffelben zu einer Rugel zusammen, bie, wenn fie eine gewiffe Große erreicht hat, abfallt. Das geschmolzene Platin tann fogar zum Rochen gebracht merben. Gine Uhrfeber schmilzt und verbrennt in ihr mit bem lebhafteften Funtenfprühen. Als Stas mit feinen claffischen Arbeiten über die Atomgewichte beschäftigt mar, verschaffte er sich badurch chemisch reines Silber, bas er auf bem gewöhnlichen Wege gereinigtes Silber burch die Anallgasflamme in einem zwedentsprechend aus gebrannten Marmor hergestellten Apparat jur Destillation brachte, und es gelang ihm, innerhalb 10-15 Minuten 50 Gramm Silber zu verflüchtigen und auf diese Beise

gang reines Metall zu gewinnen. 5)

Die Anallgasflamme besitt gar teine Leuchtfraft. Bringt man aber einen festen Körper hinein, so wird berfelbe zur höchften Beigglut erhitt und ftrahlt ein helles Licht aus. Am geeignetsten hierzu erweisen sich Rorper, welche in biefer Flamme weber schmelzen noch verbampfen, und ichlechte Barmcleiter find, weil bei biefen alle zugeführte Barme nur zum Erhiten ber von ber Flamme getroffenen Stelle verwendet werden tann. Ein Stud gebrannter Rreibe, bas wegen feiner Borofitat die Barme Schlecht leitet, in die Anallgasflamme gebracht, ftrahlt das intenfivste, glanzendste Licht aus. Noch beffer haben fich für benfelben Zweck die haltbareren Zirkon-Tegel bewährt (mit borfaurehaltigem Baffer zu einem Teig angerührte Zirkonerbe, die in eisernen Formen gebrannt ift). Dieses Licht wird Hydroorygenlicht, Siderallicht ober Drummond's Ralklicht genannt. Drummond, ber es zuerst zu Signalzweden verwendete, fand, daß bas Licht im Brennpunkte eines parabolischen Sohlsviegels noch auf die Entfernung von 15 engl. Meilen (circa 3 beutsche) beutlich fichtbar sei. Man benutt bas Licht baufig jur Beleuchtung von Objecten in bem fogenannten Sybroorngengas. Mitroffope und zur Erzeugung von Bilbern in den Rebelbilbapparaten. Beide Apparate tommen in ihrer Einrichtung einer fehr volltommenen Laterna magica gleich. — Es find mehr oder minder zwedmäßige Einrichtungen für Anallgaslampen angegeben

worben. Es sei hier nur die Construction von Debray 6) ermahnt, bei welcher bas oben angegebene Brincip bes Maugham'schen Hahnes benutt ist. Um ein möglichst intensives Licht zu erzielen, foll ber Bunkt, wo die Flamme ben Rreibechlinder trifft, 15-20 Millim. unter bem obern Ende liegen. Für Bersuche mit der Anallgaslampe im Rleinen eignen fich als Gasbehalter die gewöhnlichen Blechgasometer; foll aber bas Licht längere Beit bienen, fo muffen großere Basrefervoire angewendet werden, mozu man gewöhnlich Gasfade verwendet, welche leer leicht transportabel sind und außerdem noch den Bortheil bieten, daß man bas Bas unter verftarftem Drude, wodurch die Intensität des Lichtes gesteigert wird, ausströmen laffen tann. In England finden für diefen Zweck eiserne, auf 80 Atmosphären-Druck geprüfte Cylinder, welche die Gafe im unter 10-12 Atmosphären-Drud comprimirten Buftanbe enthalten, Berwendung. Diefelben find 1 Meter lang und haben einen Durchmeffer von O,1 Meter. Zwei folder Chlinder mit Bafferftoff und ein Cylinder mit Sauerstoff reichen zu einer mäßig großen Flamme für 9 Stunden aus. Anftatt bes Wasserstoffs ist auch Leuchtgas verwendet worden, im wesentlichen ein Bemenge von leichtem Rohlenwasserstoff (CH, Methan), Bafferftoff und ichwerem Rohlenwafferftoff (C2H4 Aethylen). Natürlicherweise ift bei Anwendung von Leuchtgas die Sige der Flamme nicht biefelbe, als wenn reines Bafferftoffgas verbrannt wird. Es läßt fich bies einigermaßen aber baburch ausgleichen, daß man die Flamme vergrößert und dann ist das Licht immer noch, trot des größeren Sauerstoffverbrauchs, billiger als bei Berwendung von Wafferstoff. Reuerbinge ift 2B. Wolters u. Sohn in Wien ein Apparat patentirt worden (f. P. 17,786 vom 21. Juli 1881). Bei bemfelben befitt fowol der Gasometer für Bafferftoff. als auch berfelbe für Sauerftoff in ber Röhrleitung jum Beleuchtungsapparat eine Sicherheitsvorrichtung eingeschaltet, welche eine rudgangige Bewegung ber Gafe verhindert. Die Regulirung bes Gasftroms geschieht für jede Leitung durch einen besondern Hahn; außerdem kann ber Zufluß des Wasserstoffs wie des Sauerstoffs burch einen andern Sahn, welcher 2 Bohrungen befitt, ju gleicher Zeit hergeftellt ober aufgehoben merben. Die Gasarten mengen fich vor bem Entweichen aus ber Ausftromungeoffnung in einem besondern Difchungeraume.

Das Knallgasgebläse sindet ferner Anwendung zum Schmelzen mancher sehr strengslüssiger Körper. So hat die Metallurgie des Platins und der mit ihm verwandten Metalle seit seiner Anwendung eine vollständige Umwälzung ersahren. Zum Schmelzen von Platin werden Defen, die aus Blöcken von dichtem, sorgfältig gebranntem Kalksteine gesertigt sind, benutzt. Bon den in neuerer Zeit für diesen Zweck angegebenen Desen? dehauptet der von Deville und Debrah construirte Apparat immer noch seinen Rus. Derselbe besteht aus 2 Stücken von gebranntem Kalk, die ganz mit Eisendraht umflochten sind,

<sup>5)</sup> Stas, Untersuchungen fiber bie Gefete chem. Proportionen, iber Atomgewicht u. f. w. (Leipzig 1867), S. 38.

<sup>6)</sup> Dingfer, Bolyt. Journal 1866, 344. 7) Bolyt. Centralblatt 1867, 1282.

nämlich 1) bem sogenannten Bett, welches in ein chlinbrifches Rallftud eingeschnitten ift, 2) dem in ein anberes Ralfftud eingehöhlten Gewölbe. Daffelbe paßt auf bas erftere genau und hat in ber Dede ein tonisches Loch zur Ginführung bes Geblafes. Das Bett ift fo tief, baß bas geschmolzene Platin eine Schicht von höchstens 3-4 Centim. Dide bilben tann. An bem etwas vorfpringenben vorbern Theile befindet sich eine eingeraspelte Rinne, die ber Flamme ben Abzug gestattet und auch jum Ausgießen bes geschmolzenen Metalls benutt wird. Das Geblafe wird mit Leuchtgas und Sauerstoff gespeift. Beim Schmelzprocef öffnet man zuerst ben Leuchtgashahn und läßt bann ben Sauerstoff in erforderlicher Menge zutreten und zwar unter einem Drucke von 4-5 Centim. Quedfilberhohe, um bas geschmolzene Blatin in eine freisförmige Bewegung ju verfegen, wodurch bie ganze Masse eine gleichförmige Temperatur erhält. Die Leiftungefähigkeit bes Geblafes ift eine gang erftaunliche. Go wurden bei einem Berfuche mit diesem Ofen in Reit von 42 Minuten mit Ginrechnung ber für richtige Einstellung des Geblases erforderlichen Zeit 11,595 Rilo Blatin in Form ruffifder Mangen eingeschmolzen, wozu burchschnittlich für jebes Rilogramm Blatin 100 Liter Sauerftoff gebraucht murben, von biefem lettern mußte aber fast die Balfte jum Feinbrennen verwandt werden, benn bei einem andern Bersuche erforderten 3 Rilo Platin zum Einschmelzen 180 Liter Sauerstoff. Die Firma Johnson, Matthey & Comp. in London stellte auf der londoner Ausstellung 1862 einen massiven, 21/3 Etr. fdweren Blod von geschmolzenem Platin aus. Wird, was jett seltener geschieht, zur Speisung bes Anallgasgeblafes Bafferftoff verwendet, fo benutt man gur Entwickelung beffelben Flaschen von circa 60 Liter Inhalt, bie mit granulirtem Bint gefüllt werden. 3m obern Theile ber Flasche tritt ein ununterbrochener Strom von verbunnter Schwefelsäure (10 Theile Wasser auf 1 Theil engl. Schwefelfaure) ein, unten bagegen fließt burch ein U-formiges Rohr die gesättigte Zinkvitriollösung fortbauernd ab. Für die Erzeugung von Sauerstoff wird am häufigsten Braunstein in schmiedeeisernen Flaschen geglubt, die zu je 6 Stud in einem Flammenofen einer möglichst rauchigen Flamme (um die Retorten zu schonen) ausgesett find. Das entweichenbe Bas befreit man burch Baschen in einem mit Kallmilch ober Natronlauge verfehenen Behälter von Rohlenfäure. Bielfach blent auch noch chlorfaures Rali zur Sauerstofferzeugung. Neuere Berfahren, fo bas von Teffié be Motay 8) angegebene, welches barauf beruht, Schwefelfaure burch Auftropfen auf glühenden Bimftein ober schwefelsaure Thonerbe in schweflige Saure, Sauerstoff und Baffer ju gerlegen (H,SO, = SO, + O + H,O), haben bie alteren bisher noch wenig zu verbrängen vermocht. 9)

Das Knallgas sindet häusig auch Anwendung zum Löthen von Gold, Platin, Blei u. s. w. Erwähnungswerth ist noch, daß auf einer Bildung von Knallgas disweilen Dampstesselezplosionen beruhen. Werden nämlich infolge zu tiesen Wasserstandes die Resselwände glühend, so zersett das glühende Eisen den Wasserdamps unter Bildung von Wasserstoff und Eisenorpdorpdul. Der zur Entstehung von Knallgas nothwendige Sauerstoff gelangt durch die im eingepumpten Speisewasser enthaltene Lust oder wol gar durch die Wirtung mangelhafter Pumpen in den Ressel und es kann nun Entzündung an den glühenden Resselwänden oder durch die Elektricität ersolgen, welche dei Deffnung der Bentile durch den ausströmenden Damps gebildet wird. (Paul Bässler.)

KNALLGLASER. Man unterscheibet: a) Analls kugeln oder Anallgläfer, kleine, hohle Glastugeln von etwa der Größe einer Zuckererbse genannt, in benen sich etwas Wasser oder Weingeist befindet. In das Feuer, auf glühende Rohlen oder einen andern ftark erhitten Gegenstand geworfen, zersprengt ber in Dampf verwanbelte Inhalt der Glaskugeln diefelben mit heftigem Anall. b) Anallbomben ober Betarben ber Barometermader find hohle Rugeln von dünnem Glase von etwa 2—3 Boll Durchmeffer, welche badurch, baß fie in glubenbem Buftande rasch zugeblasen sind, einen luftverbunnten Raum einschließen. Werden dieselben durch Aufwerfen auf einen harten Gegenstand zum Zerspringen gebracht, so vernimmt man einen starten Knall, welcher daburch entsteht, daß die äußere Luft mit Heftigkeit in den Luftverdunnten Raum fturgt. Gleichzeitig wird aber auch, wie be Barcieux 1) entbedte, ein heller Lichtschein beobachtet, wie ein solcher sich auch zeigt, wenn mit Luft gefüllte, blinnwans bige Glastugeln im Recipienten einer in Thatigteit gefesten Luftpumpe gur Explosion gebracht werben, ober wie beim Abschießen stark geladener Windbüchsen vor der Mündung bes Laufs ein leuchtender Lichtlegel bemerkt wird. Belwig 2) beobachtete, daß beim Zerspringen der Anallbomben nur bann ein Lichtschein mahrgenommen wird, wenn die felben früher bem Tages- ober Sonnenlichte ausgesett gewesen waren, wogegen bei vorhergehenbem Berweilen in dunkeln Raumen, wie 3. B. in Rellern, die Explosion ber Rugeln nicht von einer Lichtausgabe begleitet mar. (Paul Bässler.)

KNALLGOLD (Goldoxydammoniak). Die Darstellung bieses Körpers wurde bereits von Bastlius Balentinus im 15. Jahrh. beschrieben. Den Namen Analgold, aurum fulminans, erhielt berselbe 1608 burch Beguin. Ueber seine Zusammensetzung wurden lange Zeit

M) Dingler, Journal 184, 522; 186, 230; 187, 354. 9) Mal. Wintelblech, Ann. Pharm. 13, 255. — Fleitmann, Dingler, Journal 177, 157. — Böttger, Bolyt. Centralbi. 1865, & 1808. • Bide, Zeitschrift anal. Chem. 1865, 87 und 308. Colla, Erbm., Journal 97, 309. — Achereau, Dingler,

Journal 178, 57. — Tilghmann, ebenbas. 106, 196. — Calebaris, Deutsche Industrie-Zeitung 1865, 308. — Robbins, Dingler, Journal 172, 396; 188, 322 — Graham, ebenbas. 182, 307. — Artlett, Deutsche Industrie-Zeitung 1866, 238. — Barrentraph, Bagner's Jahresber. 1866, 194. — Winkler, Dingl. Journal 182, 111. — Webster, ebenbas. 167, 39. — De Luca, ebenbas. 162, 120. — Deville und Debrah, ebenbas. 159, 50. — Mallet, Deutsche Industrie-Zeitung 1865, 288. — Baguer, Techn. Studien von der Parifer Ausstellung 1868, 76.

1) Grens, Journal der Physik VIII, 20. 2) G. LI, 112.

irrige Behauptungen 1) aufgestellt, genauer ist er erst von

Dumas2) untersucht.

Anallgold kann auf mehrfache Weise erhalten wers ben. Go erftens, wenn man Golboryd mit tauftischem Ammoniat, oder auch mit schwefelsaurem, salzsaurem oder endlich falpetersaurem Ammonial bigerirt. Zweitens burch Fallung einer Goldchloridlösung durch agendes ober tohlensaures Ammoniat. Be mehr Saure die Lofung enthält und je mehr überschüffiges Ammonial gur Bermendung gelangt, befto mehr Gold bleibt in Lofung. Das Bracipitat wird querft in taltem, bann ammoniafalifchem heißen und zulett andauernd mit fiedendem Baffer forgfältig ausgewaschen, denn hierdurch erhöht sich bie Explodirbarteit bes Praparate bedeutenb. Auch aus einer Lösung bes Golbornds in Salpeterfaure ober Schwefelfaure fallt Ammonial Anallgold aus. Rach ber älteften, von Balentinus gegebenen Borfchrift, gewinnt man diesen Rörper durch Lösung von Gold in Salmiat haltender Salpeterfaure und Ausfällung mit tohlenfaurem Rali. Die zweite Methobe liefert aus 100 Theilen Gold 125 Theile Anallgold. Be nach feiner Darftellungemeise variirt die Farbe des Analgoldes zwischen grun und gelbbraun; fo ift es ein grunes nach bem querft mitgetheilten, ein braungelbes Bulver nach bem folgenden Berfahren. Es gerfest fich beim Reiben, Stoffen, Erbigen, durch den elettrischen Funten unter geringer Lichtentwickelung, aber mit heftigem Anall in metallifches Gold, Stidftoff, Ammoniat und Waffer. Läßt man es auf einer Unterlage von Silber ober Rupfer verpuffen, fo erscheint biese vergoldet. Die Unterlage wird bei der Explofion gewöhnlich burchgeschlagen, größere jur Entzundung gebrachte Mengen zerschmettern Thuren und Fenster. Der explosive Charafter biefer Berbindung wird nicht nur, wie icon bemertt, durch anhaltendes Auswaschen, fonbern auch burch vorsichtiges Austrodnen bebeutend erhöht. So behandeltes Anallgold explodirt icon mit der furchtbarften Beftigfeit beim Berühren mit einem Bapierftreifen. Wie das Anallfilber läßt fich das Anallgold, mit Rupferoryd gemengt, erhiten, ohne bag Berpuffung erfolgt. Es entwidelt fich hierbei Stidgas. Erplofion erfolgt auch bann nicht, wenn man es mit großen Mengen bon Alfalifalzen, Erben u. f. w. mifcht und erhitt, ferner, wenn man es in ichmelzenden Schwefel einträgt. Wird Anallgold äußerst vorsichtig bis nahe zu seiner Ents gunbungetemperatur (143° C.) erhitt, bann bie Tems peratur gemäßigt, wieder hierauf stärker als bas erfte mal erhitt, fo lagt es fich ichlieglich, ohne zu verpuffen, jum Glühen erhiten und es bleibt metallifches Gold gurud. Ratürlich muß jebe Reibung vermieben werben. Bor bem Erhiten bis 143° C. wird es ichwarz. Schwefelwafferftoff und Binnchlorur zerlegen bas Rnallgolb, bei Ginwirfung bes lettern wird Goldpurpur gebilbet. Mit Bitriolol gelinde erhitt, verandert es fich nicht, wenn bie Wärme aber bis jum Siedepunkt gesteigert wird, so tritt Berfetung ein unter Abicheidung von metallischem Golb

und Bilbung von Ammoniumsulfat. Salzsäure verändert Anallgold nicht, sondern löst nur ein wenig auf, welches burch Kali wieder unverändert ausgefällt wird; wirkungs- los zeigen sich ferner wässerige Altalien sowie die meisten Säuren.

Dumas ermittelte bie Zusammensetzung des Anallgoldes und fand dieselbe der Formel:  $4NH_3$ ,  $Au^2O_3$ entsprechend. (Paul Bässler.)

Knallmannit, f. unter Knallzucker.

KNALLPULVER ift ein inniges Gemenge von 3 Theilen Salpeter, 2 Theilen trodenem tohlensauren Rali und 1 Theil Schwefel. Wird daffelbe in einem eisernen Schälchen erhitt, so schmilzt es erft und explobirt barauf mit heftigem Anall. Bei biefem Borgange entsteht junachst, wie an ber Farbe ju erkennen ift, Schwefelkalium (Schwefelleber). Diefes wird dann plotslich burch ben Sauerstoff ber Salpetersäure unter Entwidelung bes Stidgafes ornbirt. Bei Anftellung biefes Bersuches nehme man nicht zu viel des Gemenges, etwa eine Messerspige voll. Das Anallpulver mar icon Glauber befannt. Er beschrieb es 1648 in seinen Furnis novis philosophicis: "Wenn 1 Theil Salis Tartari, 11/2 Theil Sulphuris mit 3 Theilen Salis Nitri aufammengerieben werben, wird eine Composition baraus, welche fulminiret, gleichwie ein aurum tonitruans."\*) (Paul Bässler.)

KNALLQUECKSILBER, Analifaures Qued. filber, howard's Analipulver ober Mercu. rialfulminat CHg(NO2).CN, wurde von Howard im 3. 1799 entbedt und ift feit biefer Zeit mehrfach Wegenstand wissenschaftlicher Untersuchungen gewesen (vgl. ben Artitel Knallsäure). Bu feiner Darftellung find verschiedene Methoden veröffentlicht worden. Nach bem von Liebig mitgetheilten Berfahren werben 3 Theile Quedfilber in 36 Theilen Salpeterfaure vom specifischen Gewichte 1,34 ohne jebe Erwärmung gelöft. Rach erfolgter Lofung wird die Fluffigfeit in einen Glastolben, ber wenigstens bas 18 fache ber Mifchung faßt und in welchem fich 17 Theile Weingeist von 90-92% Tralles befinden, gegoffen. Man ichwenkt um und gießt in ben erften ebenfo großen Rolben gurud, icuttelt gur Abforption ber falpetrigsauren Dampfe gut burch und läßt ftehen. Rach einigen Minuten beginnt die Einwirkung: geringe Gasentwickelung tritt ein und auf bem Boben bes Kolbens zeigt fich eine schwere, start lichtbrechenbe Muffigfeit, die man burch gelindes Schütteln mit bem übrigen zu vereinigen sucht. Die Lösung schwärzt sich bann unter Ausscheidung von metallischem Quedfilber und eine außerft sturmische Reaction erfolgt. Die Flusfigfeit gerath ins Sieben und unter startem Schaumen entweichen weiße, leichtentzundliche Dampfe, welche Rohlenfäure, Stidoryd, Albehyd, Salpetrigfaureather, Effigather u. a. Berbindungen enthalten. Man mäßigt diese Reaction burch allmähliche Hinzugabe von weiteren 17 Theilen Beingeift, worauf die Schwärzung verschwindet. Nach bem Ertalten hat fich bas Anallquedfilber in fleinen,

<sup>1)</sup> Bgl. Ropp, Gefcichte ber Chemie 4, 210. 2) Ann. Chem. Phys. 44, 167.

<sup>\*)</sup> Ropp, Beidichte ber Chemie 3, G. 227.

schwach grau gefärbten Nabeln abgeschieben. Dieselben werben auf ein Filter gebracht und mit kaltem Wasser bis zum Verschwinden der sauren Reaction ausgewaschen, hierauf sammt dem Filter auf einen Ziegelstein oder eine unglasirte Thonplatte ausgebreitet und bei gelinder Wärme unter Abschluß des Sonnenlichts getrocknet.

Da die Dampfe, die bei der Bereitung des Anallqueckfilbers entweichen, sehr gesundheitsnachtheilig wirken, so muß die Operation unter einem guten Zuge und wegen der Leichtentzundlichkeit derselben fern von allem Feuer

porgenommen werben.

Chandelon 1) hat einen besondern Apparat construirt, um die Gefahren einer Bergiftung bei der Anallqued. filberfabritation auszuschließen. Derfelbe löft in einer geräumigen Retorte 1 Theil Quedfilber in 10 Theilen Salpeterfäure von 1,4 spec. Gewicht bei gelinder Wärme auf, gießt nach beenbeter Reaction die in die Borlage übergegangenen verdichteten Dampfe in die Metallösung jurud, biefe felbst bann, auf 55° C. erwarmt, in einen glafernen Rolben, welcher 8,3 Theile Beingeift von O,83 fbec. Gewicht enthält und welcher geräumig genug ift, bie 6 fache Mifchung ju faffen. Nachdem die Gasentwidelung ihr Ende erreicht hat, verfährt berfelbe, wie eben mitgetheilt ift. Das trodene Praparat theilt man mittels eines hölzernen Spatels in Bortionen von etwa 8 Gramm, welche, in Papier eingeschlagen, in lose bebedten Solgtaften ober in großen, mit Rorfftopfen verfebenen Glasflaschen aufbewahrt werben. Am ficherften ist die Aufbewahrung unter Wasser.

Das Chanbelon'sche Berfahren hat sich in England sehr bewährt. Es wird nach demselben von 100 Theilen angewendeten Quecksilbers eine durchschnittliche Ausbeute von 125 Theilen Knallquecksilber erhalten, während die theoretische 142 Theile beträgt. Wendet man dagegen die Materialien in andern Berhältnissen an, so resultitt entweder gar kein Knallquecksilber oder nur unerheb-

liche Mengen.

Im großen wird 1 Kilogr. Duecksilber in 5 Kilogr. Salpetersäure von 1,23 spec. Sewicht unter gelinder Erwärmung gelöst, hierauf weitere 5 Kilogr. Salpetersäure hinzugefügt und die Flüssieit in 6 geräumige tubulirte Retorten vertheilt. In jede der Retorten gießt man nun zu der noch warmen Flüssigleit 10 Liter Albohol von O,233 specifischem Gewicht, verfährt nach Beendigung der Reaction in gewöhnlicher Weise und trocknet das Präparat auf Kupfers oder Porzellanplatten durch Wasserbampf bei noch nicht ganz 100° C.2)

Das Knallquecksilber bilbet weiße ober oft grau gefärbte Prismen, welche wasserfrei sind und das specifische Gewicht 4,42 haben, während aus alkoholischer Lösung mikrostopische Octaeber sich ausscheiben. In kaltem Wasser ist es sehr wenig löslich, leichter in heißem (1:130); aus biesem schießen seidenglänzende Nadeln an, die unter bem Mikrostop als aneinandergereihte Octaeber er-

scheinen. Diefelben haben bie Busammensetung C.Hg (NO2) CN + 1/2 H2O.3) Das Anallquedfilber explobirt burch Stoß mit großer Beftigkeit, ferner burch Erhiten auf 188° C. Schließen bie Arpftalle Mutterlange ein, fo tann beim Trodnen fcon unter 100° C. burch bie beim Decrepitiren erzeugte Reibung Explofion erfolgen. Angezündet verpufft es bagegen wie Schiefpulver, wobei eine Zersetung nach folgender Gleichung 4) erfolgt.  $\mathrm{CHg(NO_2)}$   $\mathrm{CN} = 2$   $\mathrm{CO} + \mathrm{N_2} + \mathrm{Hg.}^5)$  Also das gange Anallquedfilber vergaft fich im Moment ber Erplosion, da infolge der hohen Temperatur auch das Quedfilber Gaszustand annimmt. Bei ber Explosion werben 403 Barmeeinheiten entwidelt, wodurch bie Berbrennungeproducte auf 4200° C. erhitt merben. 9 Berthelet und Ogier fanden hierbei die von 2,43 g. Substang bei 0,1 Dichte der Ladung entwickelte Spannung zu 477 Kilogr. auf 1 Quadratcentimeter, bei Anwendung der 4 fachen Menge (9,72 g. und 0,4 Dichte) zu 4272 Kilogr. Im feuchten Buftande ift es weniger gefährlich zu handhaben. Mit einem Bufage von 30% Baffer tann es auf einer Marmortafel mit einem Buchebaumreibläufer gepulvert werben. Wird Anallquedfilber burch einen Schlag jum De toniren gebracht, so ist die Stärke der Explosion nach Abel auch abhängig von der verschiedenen Sarte der Unterlagsflächen. Zwischen 2 Eisenplatten explodirt et in trodenem Zuftande unter Umftanden mit einem bef tigen Rnall, weniger leicht zwischen Gifen und Rupfer, noch schwieriger amischen Marmorplatten, wieber meniger leicht zwischen Gifen und Blei, gar nicht zwischen Solg und Holz, fast ebenso zwischen Holz und Gifen. Die heftige Wirkung bei der Explosion erstreckt sich nur auf die nächste Umgebung. In Dale College ju Nem-gort hatte man 1819 in einer Borlesung etwa 7—10 Gramm Anallquedfilber, auf Bapier ausgebreitet, unter einer Glasglode liegen. Plöglich explodirte daffelbe ohne nachweisbare Urfache. Die 4 Centim. ftarte Tischplatte wurdt eine Sand breit burchschlagen, die Glode bagegen sprang nur etwas in die Sohe und in der Rabe stehende Glafer wurden gleichfalls nicht verlett. Man tann hiernach bie Berbindung in einer 2-3 Centim. weiten Glasröhre durch Erhigen verpuffen, ohne daß dieselbe zerbricht. In biesem Falle condensirt sich bas Quecksilber im falteren Theile ber Röhre. 7) Die Zersetzung des Anallanecksilbers erfolgt in unendlich kurzer Zeit bei der Explosion und ba es fehr bicht ift, so nehmen bie entstandenen Base im ersten Moment benselben Raum ein wie die feste Berbindung, wodurch ein Druck von 48,000 Atmosphären auf einen festen Rörper entsteht. Nach Beeren mirb Anallquedfilber im luftverbunnten Raume in Berührung mit einem glühenden Draht weber entzündet, noch zur Er plosion gebracht, sondern nur herumgeschlendert. Ueber

<sup>1)</sup> Dingler, Journal 108, 21. 2) Bgl. Soften, Dingler, Journal 229, 318.

<sup>3)</sup> Ann. Chem. Pharm. 97, 54. 4) Berthelot und Bireille, Compt. rend. 90, 946. 5) Rach Berthelot und Bieille bilbet sich bei ber Explosion an freier Luft statt Kohlenoryb theilmeise ober ganz Kohlensäure. 6) Compt. rend. 90, 946. 7) Silliman, Amerikan. Journal 1819, 1, 169; Schweigger, Journal 29, 88. 8) Dingler, Journal 180, 286.

bie Zersetzungen des Quecksilberfulminats vgl. den Art. "Knallsäure". Erwähnt seien noch folgende.

Beim Rochen von Anallquecfilber mit Lösungen ber Chloralkalien oder Chlorammonium entsteht ein fulminurjaures Salz: 2 CHg(NO2)CN + 2 NH4Cl + H2O=  $C_3H_2NH_4N_3O_3$  9) +  $HgCl_2 + HgO + 2NH_3 + CO_2$ . Fügt man zu unter Aether befindlichem Anallquecffilber 30d, so entsteht Dijodnitroacetonitril C(NO2)J2CN, während unter biefen Umftanben bie Berfetung burch Brom neben dem analogen Dibromnitroacetonitril noch Brompitrin (C(NO2)Br3) liefert. Trodener Schwefelmasserstoff zu unter Aether befindlichem Anallqueckfilber geleitet, erzeugt neben Quedfilberfulfid Nitrothioeffigfaureamid C(NO2)H2CSH2N, ferner Oralsaure und Rhos banammonium. Ammoniat bei 30-35°C. löft 4 Theile Anallquedfilber, bei 60-70° C. wird Quedfilberoryd, Harnstoff, Guanidin und Fulmitriguanurgt gebildet. Im zugeschmolzenen Rohre entsteht bei letterer Temperatur auch Fulmitetraguanurat. Altoholisches Ammoniat gibt bei 80° C. im Rohre fulminursaures Salz und Ammoniumcarbonat. 10) Das Anallquedfilber verbindet fich mit Chloralfalien zu in taltem Waffer leicht löslichen Doppelfalzen. Beim Erwarmen tritt Berfetjung ein. Ebenso bildet es Doppelverbindungen mit Rhodantalium und Rhodanammonium. 11) Durch Mineralfäuren werden dieselben wieder zerlegt, wobei Knallquecksilber ausfällt.

Das knallsaure Quecksilber ist der Ausgangspunkt für bie Darftellung fammtlicher übrigen knallfauren Salze; es wird im großen fabrikmäßig bargestellt. Auf seiner Fähigkeit durch Schlag zu explodiren, doch viel weniger heftig als Analisilber, beruht feine Anwendung als Fullmaffe ber Bunbhutchen. Gewöhnlich wird es zu biefem Zwecke mit andern Substanzen gemengt, welche den Zersetzungs-proces verlangsamen und die Menge der Verbrennungsgafe vergrößern follen, wodurch andererseits die Länge ber Stichflamme zunimmt, die infolge bavon tiefer in die Zwischenräume des Pulvers eindringt und so die Entzündung sicherer und gleichmäßiger macht. Ale Bundmaterial wurde das Quecksilberfulminat zuerst im Jahre 1816 gemengt mit Wachs ober alfoholischer Benzoftinctur als sogenanntes Bundfraut eingeführt. 3m 3. 1819 traten zuerst lupferne Bundhutchen auf. Die Zusäte, bie man dem Anallquedfilber behufe Füllung der Bundhutchen gibt, sind Ralisalpeter, eine Mischung von diesem mit Schwefel, auch wol etwas chlorfaurem Rali, am häufigsten Mehlpulver. Bei Anwendung von Ralisalpeter werden auf 100 Theile Anallquedfilber 50 oder 60 Theile des erftern zugemischt; bei Benutung eines Gemisches von Salpeter und Schwefel auf diefelbe Menge Anallquecfilber 50 (oder 62,5) Theile Salpeter und 29 Theile

Schwefel (ein anderes Verhältniß: 45,5 Salveter und 14,5 Schwefel). Bon Mehlpulver werden stete 60 Theile auf 100 Theile Anallquedfilber gerechnet. Die Mischung ber Bundmasse geschieht auf einer geschliffenen Marmortafel. Das Knallquedfilber wird mit 30% feines Gewichts an Waffer mit einem Buchsbaumläufer fein gerieben, hierauf obige Bufate zugegeben und nach erfolgter gleichförmiger Mengung ber naffe Brei auf Bapierunterlagen an ber Luft mäßig, hierauf, nachbem ber Sat mittels Haarsieben gefornt und die Rorner auf Bapier ausgebreitet, in flachen Solzfisten vollständig getrod-1/4 Rilogr. Anallquedfilber genugt zur Berftellung von 40,000 Sutchen für Militar = und von 57,600 für Jagdgewehre. Die Füllung beträgt für erftere 15—16 Milligramm, für lettere eine etwas geringere Menge von ber Bundmaffe. Bur Abhaltung von Feuchtigfeit überzieht man ben in bas Rupferhutchen eingepregten Sat mit einem Bargfirniß, oder schließt denselben durch ein aufgedrudtes Blattchen von Blei oder Rupfer ab.

Obgleich das Anallqueckfilber weit ichneller explobirt als das Schießpulver, so geschieht die Explosion doch langsam genug, um ein Projectil fortschleudern zu können. Auf diesem Umstande beruht die Möglichkeit, mit Zündhütchen ohne Pulver schießen zu können. In den sogenannten Flobert-Büchsen und Pistolen werden stark geladene Zündhütchen, bei welchen das Geschoß unmittelbar der Zündmasse aufsitzt, zu diesem Zwecke verwendet. Zu Gewehr- und Geschützladungen ist es aber wegen seiner zu großen Zersetbarkeit und der zu plötzlichen

Gasentwickelung unbrauchbar.

Große und weit ausgedehnte Anwendung findet das Anallquedfilber, um Dynamitpatronen gur Explosion gu bringen. Es dienen hierzu sogenannte Zündkapseln 18), b. h. Sülfen aus Rupferblech, ahnlich, aber größer wie bie gewöhnlichen Bunbhutchen. Diefe Bunbfapfeln merben auf das Ende einer Bickford'schen Zündschnur aufgeschoben und auf berselben mit einer eigens für diefen Zweck construirten Zange festgeklemmt, sodaß also bei einer Bundung junachft bas Anallquedfilber ber Rapfel zur Explosion gebracht wird, was die Entzündung ber Dynamitpatrone jur sichern Folge hat. Die Füllung ber Bundtapfeln beträgt gewöhnlich 250-300 Milligramm Anallfalz. Dieje Menge genügt vollftanbig, um weiches Dynamit zur Detonation zu bringen; bei gefrorenem Dynamit find ftartere Ladungen bis ju 450 und 500 Milligramm erforberlich. Die Berpackung ber Rapfeln geschieht zu je 100 Stud in Sagemehl in Blechbüchsen.

Auch in Pillenform zu Granat- und Shrapnell- zündern murde das Knallquecksilber benutt, sowie es in

ben Orfini'schen Bomben die Fullung bilbete.

Die Production und der Verbrauch von Knallquecksilber ist ein ganz erheblicher. Im 3. 1835 wurden z. B. in Frankreich 800 Millionen Zündhütchen fabricirt, von denen 3—400 Millionen in das Ausland gingen. Es hat natürlich nicht an Vorschlägen gefehlt, diesen

<sup>9)</sup> Fulminursäure, in ihrer Constitution noch unbekannt, kann als Ammonial betrachtet werden, in bem ein Wassersoffatom durch Evan, das andere durch Nitroacetyl, b. Nadikal der Nitroessigsäure, vertreten ist. Also:  $C \left\{ egin{array}{c} H_2 \\ N \end{array} \right\}_{CN}^{CO}$ 

<sup>10)</sup> Ber. chem. Gef. 8, 520,1177; 9, 781. 11) Ber. chem. Gef. 9, 786. A. Euchtl. b. B. u. R. 3weite Section. XXXVII.

<sup>12)</sup> Dingler, Journal 192, 405.

Explosiverper durch andere zu ersetzen, wie durch chlor-saures und pitrinsaures Kali, durch Nitromannit, Diazobenzolnitrat u. a. Wenn auch die in den letzen Jahren
angestellten Versuche, die Füllung der Zündhütchen mit
einem (Gemenge von Kaliumchlorat und Bleipitrat vorzunehmen, nicht erfolglos geblieben sind, so behauptet das
Knallquecksilber doch noch immer seine Superiorität als
explosives Initialagens. (Paul Bässler.)

KNALLSÄURE (Nitroacetonitril), C,H,N,O, ober C(NO,)II, CN ift in freiem Buftanbe nicht, fonbern nur in ihren Salzen befannt. Howard 1) machte 1799) bie Entbedung, bag burd Behanblung von Quedfilber mit Salpeterfaure und Beingeift eine explosive Berbindung entsteht, welche bald ale howard's Anallquedfilber befannt murbe. Ueber bie Bufammenfetung blefer Verbindung, sowie auch über die von Brugnatelli?) ju eben ber Beit auf analoge Beife bargeftellte explosive Silberverbindung herrichten lange Beit irrthumliche Borftellungen, indem man biefelben als oralfaure Salze mit Salpeterather und einem Ueberschuffe an Sauerstoff ober für einfache oralfaure Salze, später ale Doppelfalze von oralfaurem Ammoniat und oralfaurem Quedfilberoryd, relp. Gilberoryd betrachtete. Erft bie berühmten Arbeiten von Viebig 3) verbreiteten mehr Licht über biefe Rorver. Er fand, daß die betreffenden Berbindungen Salze einer eigenthumlichen Gaure feien, Die er Anallfaure nannte. 3m 3. 1824 feste Liebig diefe Untersuchungen in Bemeinschaft mit Way. Luffac fort. Die beiden Forscher fanden, daß die Rnallfaurefalze diefelbe Bufammenfetung haben wie die der Chanfaure, sich aber hinsichtlich ihrer Gigenschaften von lettern wejentlich unterscheiben.4) Liebig und Bab. Luffac batten bie Anficht, daß ber Rnallfäure die Formel 20H.C4N2O2 zukomme, also daß sie das Phorat einer Sauerstofffaure des Chans fei; sie betracteten dieselbe als zweibasisch und schrieben bemgemäß bie ikormel für das Anallauedfilber 2 HgO.C4N2O2= halbfnallfaures Quechilberorph, die des Anallfilbers AgO.OH.C'N'O' = faures fnallfaures Silberornd. Sie wurden ju biefer Annahme badurch geleitet, daß bei mehrern Zerjetungen der knallfauren Salze Blaufaure, also eine Chanverbindung, ale Product auftritt. Bergelius') glaubte die Explodirbarfeit ber fnalljauren Galge dadurch erfluren zu tonnen, dag er ein Stichtoffmetall als Bestandtheil annahm Gr hielt bie Rnallfaure für eine gepaarte Berbinbung einer eigenthumlichen ftidftoff: baltigen Gaure mit einem Stidftoffmetall 3. B. Griditoffilber, Stidftoffquedfilber u. a.). Danach exiftire eine gewiffe Angahl von Anallfauren, von benen er ;. B. bie Gilbertnallfaure idrieb: HO.AgN+C4NO3. Dieje Anficht ftutte fich auf die Eriften; zweier hunethetiider naberer Berbindungen: AgN und CyNO; da aber bas Analifilber beim Erhiten, wie hiernach ju erwarten wure, nicht Stidftofffilber, fonbern Barachanfilber, wie die ifomeren Chanfaureverbindungen hinterläßt, fo mugte biefe

Hypothese von vornherein als unwahrscheinlich erscheinen. Taurent und Gerhard 6) waren die ersten, welche die Knallsäure als ein Nitrosubstitutionsproduct ansprachen. Sie betrachteten die Säure als einen vom Stammsern  $C_2H_4$  abgeleiteten Kern  $C_2N(NO_2)H_2$ . Die Untersuchungen von Kekule 7) und Schischtoff 6) sind endlich entscheidend für die jetzt noch sestgehaltene Ansicht geworden, daß die Knallsäure als Nitroacetonitril anzusehen ist. Beide Forscher gelangten zu dieser Annahme durch die Zersetzungen, die die knallsauren Salze bei Einswirkung verschiedener Agentien ersahren:

Deftillirt man Anallquedfilber mit Chlorfalt, so entsteht Chlorpitrin. Hiernach ist die Anallfaure also

eine Nitroverbindung.

Bei Einwirkung von Chlor auf Knallqueckfilber wird Chlorpitrin und Chlorcham gebilvet CHg(NO<sub>2</sub>)CN+6Cl=CCl<sub>3</sub>(NO<sub>2</sub>)+CN.Cl+HgCl<sub>3</sub>. Schwefelwasserstoff zersetzt das Knallquecksilber ber Ant, daß unter Entweichung von Kohlensäure und Ausfällung von Schwefelquecksilber eine Lösung von Rhobanammenium resultirt

CHg(NO2)CN+2H2S=HgS+CO2+CN.S.NH. Wenn man Brom auf Anallquedfilber wirken läßt, so

erhält man Dibromacetonitril

CHg(NO2)CN+4Br=HgBr2+CBr2(NO2)CN. Bon besonberm Interesse für die Ableitung der rationellen Formel der Knallsäure sind ferner noch die von Schischtoff aus der Fulminursäure (die man aus dem Knallquechilber durch Rochen mit wässerigen Vosungen von Metallchloriden oder Jodiden erhält) dargestellten Absommlinge der Knallsäure: Dinitroacetonitril mo Trinitroacetonitril, von denen ersteres explosive Salze, die den knallsauren sehr ähnlich sind, erzeugt, das andere dei der Behandlung mit kochendem Basser in Kohlenssäure, Ammoniak und Nitrosorm CH(NO2), zerfällt.

Wie oben bemerkt, existirt die Anallsäure in freies Bustande nicht, sie bildet 2 Reihen von Salzen, neutrak und faure Salze (auch Doppelfalze), die fammtlich in bobem Grade explosiv sind und Fulmingte genannt wer den. Die neutralen Galge ber Alfalien existiren aber nicht, weil bei ihrer Darstellung fofort eine totale Um: lagerung eintritt. Da das Quedfilber= und Silberfalj in besondern Artikeln besprochen find, so seien von tunk jauren Salzen nur noch erwähnt: Analljaures Bint? CZn(NO.)CN wird in mafferiger gofung burd Beril rung von Bint mit Anallquedfilber und Baffer erhalten Durch Berduniten der Loiung entiteben manerhelle, the biiche Tafeln, die fehr explosiv find. Gin Doppelfelj von fnallsaurem Barpt und knallsaurem Zink bildet fich, wenn eine gofung von Zinffulminat mit Burptmeffe anegefällt, jur Entferunng überichuffigen Bernet mit Roblenfaure behandelt und eingebampft wird. Ine ben firmpoien Rudftande frystalliffren glatte, vierfeitige Sinks

<sup>6</sup> Gerhard, Precis de Chimie org. II. 445 1851 -Lebig, Ann. Chem. V, 287; XXVI, 146; XXVII, 123; L 42. 77 Ann. Chem. Charm. 10.1, 200; 10.6, 279. 8 San. Oct. Bharm. 101, 213. 9 Bergelins, Jahresber. 12, 95 am 131.



<sup>1)</sup> Phil. Transact. 1800, 222. — Scherer, Journal 5, 606. 2) Ann. Chim. 27, 331. 3) Ann. Chim. Phys. 24, 234. 4) Ann. Chim. Phys. 25, 285. 5) Ann. Chem. L. S. 426.

von der Zusammensetzung CZn(NO2)CN.CBa(NO2)CN. Beitere Doppelfalze entstehen bei Ginwirfung ber Dybrate ber Alfalien und alkalischen Erben auf Anallzink, 3.  $\mathfrak{B}$ .  $C_2(NO_2)_2Z_nK_2(CN_2)$ ;  $C_2(NO_2)_2Z_nMg(CN_2)$  etc. Entsprechende filberhaltige Doppelfalze bilben fich bei Behandlung von Anallfilber mit den Chloralkalien, 3. B. C(NO2)AgKCN Anallfilberkalium. Endlich kennt man and ein saures Zint und ein saures Silbersalz 10)  $C(NO_2)ZnH(CN)$  und  $C(NO_2)AgHCN$ . Man erhalt das saure knallsaure Zink durch Zersetung von Anallzinkbarhum mit der genau erforderlichen Menge an Schwefelfaure ale einen in Baffer löslichen, unbeftanbigen Korper, der fich birect mit Metalloryden ju Doppelsalzen vereinigt. 11) Das saure Silbersalz scheibet sich als weißes Bulber ab burch Behandlung einer Lösung von Anallfilbertalium mit Salpeterfaure. Anallfaures Rupfer C(NO2)CuCN wird aus dem Anallquedfilber analog wie das Anallzink erhalten. Es bilbet in Baffer schwer lösliche, grune Tafeln, die beim Erhigen heftig verpuffen. Ueber die Bildung der Anallfaure aus Altohol und Salpeterfäure bei Gegenwart von falveterfaurem Silber oder Quedfilber vergleiche den Artifel: Knallsilber.

(Paul Bässler.)

KNALLSILBER. Man tennt 2 verschiedene explosive Silberverbindungen, die den Namen Anallfilber

führen und unterscheidet:

1) Brugnatelli's Anallfilber, Inallfaures Silber ober Silberfulminat CAg2(NO2)CN, wurde zuerst 1802 von Brugnatelli bargestellt, ber es für oxalfaures Silberoryd hielt. Erft spätere Untersuchungen (val. Knallsäure) ftellten bie richtige Busammensegung fest. Bur Darftellung bes Anallfilbers verfährt man nach ber Boridrift von Bay-Luffac und Liebig folgendermaßen: 1 Theil Silber wird in 20 Theilen Salpeterfaure von specifischem Gewicht 1,36-1,38 geloft, hierauf bie Fluffigkeit nach Hinzugabe von 27 Theilen 85-90 procentigen Altohole jum Sieben erhitt und nach Entfernung bes Feuers jur Mäßigung ber eingetretenen hefe tigen Reaction weitere 27 Theile Altohol hinzugefügt. Das Anallfilber icheibet fich beim Ertalten tryftallinisch ab, wobei man an Gewicht ungefähr bas bes angewandten Silbers erhalt. Der Borgang, nach welchem die Bildung des Anallsilbers erfolgt, läßt sich durch folgende Gleichung ausbrücken:

 $CH_{3}CH_{2}OH + 2AgNO_{3} + N_{2}O_{3} = CAg_{2}(NO_{2})CN + 2HNO_{2} + 2H_{2}O.$ 

Bei diesem sehr verwickelten Orybationsprocesse bes Alfohole entsteht außer ber zur Bilbung ber fnallfauren Berbindung nothwendigen falpetrigen Säure noch eine Menge von anbern Producten als Salpetrigfaureather, Albehnd, Oralfaure, Glycolfaure u. a. Die Richtigkeit ber für ben Bilbungsproceg aufgestellten Gleichung bewies Liebig 1) baburch, bag er falpetrige Saure in eine altoholische Lösung von Silbernitrat leitete. Es ichied

fich, ohne daß die Fluffigkeit ins Rochen gerieth, Anglifilber in großen Nabeln ab. Bei ber beschriebenen Dperation zeigt es fich ale burchaus nothwendig, geräumige Gefäße zu benugen, damit die ftart aufwallende Fluffigteit nicht überfteigen, an ber Außenseite ber Befafe eintrodnen und dann verpuffen tann. Auch ist alles Feuer wegen ber Entzündlichkeit ber entbundenen Dampfe fern ju halten. Beim Umrühren ber bas Anallfilber enthaltenden Fluffigfeit muffen Glasftabe wegen ber faft unvermeidlichen Reibung vermieden und durch Holzstäbe erset werden, da das Anallsilber so explosiv ist, daß es fogar unter Baffer burch einen fcmachen Stoß amifchen amei harten Rorpern betoniren fann. Das gebildete Braparat wird vorsichtig auf einem Filter gesammelt und mit faltem Baffer bis jum Berichwinden ber fauren Reaction ausgewaschen. Das Filter reift man noch naß in Streifen und trodnet biefe an einem mäßig warmen Orte auf einer Lage von Fliefpapier. Die Aufbewahrung bes fertigen Praparats geschieht in kleinen Mengen in lofe bedecten Bappichachteln (nicht in Glasgefäßen). Doch ift es immerhin eine gefährliche Sache, Anallfilber längere Zeit vorräthig zu halten.

Bu Bersuchen im kleinen eignet sich folgende Borfchrift. In 6 Gramm reiner Salpeterfaure werden 0,3 Gramm reines Silber in einem Rolben bei geliuber Barme gelöft, darauf 9 Gramm höchstrectificirter Beingeist zugegeben und der mit einem kleinen Trichter versehene Rolben so lange erhitt, bis der Rolbeninhalt auch ohne Feuer heftig fortsiedet, worauf noch weitere 7,8 Gramm Beingeift jugefügt werben. Rach bem Ertalten filtrirt man die entstandenen Rryftalle ab, mafcht mit taltem Baffer aus, reißt bas Filter hierauf in Stude und trodnet diese bann auf Fliekpapier an einem mar-

men Orte.

Nach Böttger ist Knallsilber auf gefahrlose Weise baburch zu erhalten, daß einige Gramm fein zerriebenes Silbernitrat in einer geräumigen Porzellanschale in verbunnter Salpeterfaure bei gelinder Barme gelöft merben. Bur ertalteten Fluffigfeit gibt man etwas rauchenbe Salpeterfaure, bann in fleinen Mengen absoluten Allohol. Der Inhalt ber Schale gerath unter Entbindung von Dämpfen von Salpeterather in heftiges Sieben, welches lettere durch hinzufügen weiterer geringer Mengen von Alfohol Mäßigung erfährt. Rach Beendigung ber Reaction wird die Schale mit taltem Baffer gefüllt, becantirt, der auf ein Filter gebrachte weiße Bodenfat einigemal mit taltem Baffer ausgewaschen und im übrigen, wie oben angegeben ift, verfahren.

Das Anallfilber froftallifirt in weißen, glanzenben, undurchfichtigen Nabeln von bitterm, metallischem Beschmad. Es ist in kaltem Wasser schwer löslich, von tochendem wird es leichter aufgenommen (1 Theil Angli= silber erfordert 36 Theile siedendes Wasser). Wie Bersuche an Thieren gezeigt haben, ift es ein heftiges Gift. Ragen sterben nach Ittner nach Gingabe von Gaben gu

5 Gran unter narkotischen Zufällen. Die explosiven Eigenschaften bes Anallfilbers sind außerordentlich groß, weswegen es zu ben gefährlichften

<sup>10)</sup> Ann. Chem. Bharm. XXVII, 130. 11) Trans. Dubl. Soc. 1829. — Bergelius, Jahresber. 12, 95 unb 120.
1) Ann. Pharm. 5, 287.

Rörpern gebort. Bei feiner Bereitung wie auch Aufbewahrung und Bermenbung ift aus biefem Grunde bie peinlichste Borficht bringend geboten. Das trodene Braparat foll nur noch mit Bapierschaufeln aufgenommen und barf nur in loje bebedten Pappichachteln aufbewahrt werben. Schon im naffen Zustande explodirt es burch Stoß ober Reibung, viel leichter aber noch, wenn es troden ift, auf bas heftigfte. Es gibt babei ein blaulichrothweißes Licht aus. 3m Porzellanmörfer fann es jedoch mit den Fingern ober mit einem weichen Rortstopfen in kleinen Mengen gepulvert werden (Liebig). Bahrend Anallquedfilber freiliegend, namentlich in fleinen Bortionen, burch Schlag nur mit einem puffenden Beraufche explodirt und mit einem heftigen Anall nur bann, wenn es zwischen ben schlagenben Flächen eingeschloffen ift, gibt auch die kleinfte Menge Anallfilber beim Daraufschlagen ben burchbringenbsten Anall. Begen Barme ift es weniger empfindlich als bas fogenannte Rnallanilin. Anallfilber tann auf 130° C. erhitt werden, ohne bag Explosion eintritt. Auch durch einen brennenden Rörper, burch ben elektrischen Funken und burch concentrirte Schwefelfaure betonirt es unter heftigem Anall. Mit Knallfilber gemengtes Schiefpulver entzündet fich bei ber Berpuffung nicht, fondern wird nur herumgeschleudert (Liebig). 3m luftverbunnten Raume erleiben die explofiven Eigenschaften bes Anallfilbers erhebliche Abschwädung; es findet in biefem Falle nur eine Berbrennung unter Feuererscheinung statt. Wird Knausilber unter einem Drucke von 2-3 Millim. mit einem burch ben elektrischen Strom glübend gemachten Draht entzundet, fo verbrennt es langfam mit fichtbarer Flamme. Dit feinem 40fachen Gewicht an Rupferornd gemengt, zerfest es fich beim Erhigen ohne Detonation unter Entwide. lung von 2 Raumtheilen Rohlenfäure und 1 Raumtheil Stidgas. Aehnlich ift ber Borgang, wenn man es, mit ber 40fachen Menge seines Bewichts an fein gepulvertem schwefelsaurem Rali innig gemengt, erhipt; in Diesem Falle refultirt aber nur bie Salfte bee Basgemenges, weil im Rucftande Barachan und Silber hinterbleibt. Beim Einbringen von Anallfilber in eine mit Chlorgas gefüllte Flasche tritt Explosion ein, ehe bie Berbinbung ben Boben berührt; babei aber zerspringt bas Befag nicht (Davy). Beim gofen in beißem, mafferigem Ammoniat erhalt man beim Erfalten Arpftalle von Ammoniumfilberfulminat, CAg(NO2)CN.NH4, einer Substanz, die noch größere explosive Eigenschaften wie bas Anallfilber befitt. Durch Chlorkaltalien wird nur die Halfte des Silbers als Chlorfilber aus Knallfilberlösungen gefällt, wobei sich das saure knallsaure Silber (CAgH(NO2)CN) bilbet, Salzfäure bagegen scheibet alles Silber unter vollstänbiger Berfetung der Anallfaure aus.2) Wird Anallfilber mit Rupfer ober Quedfilber und Baffer anhaltend getocht, fo entsteht unter Ausscheidung von metallischem Silber Rupfer-, resp. Quedfilberfulminat. 3m übrigen gelten für bas Anallfilber bie bei ber Anallfaure mitgetheilten Berfetungen.

Das Anallfilber kann infolge feiner hohen Explosivität keine ausgebehntere Anwendung in ber Technik finden, man benutt es nur gur Berftellung fleiner Spie lereien, 3. B. ber Anallbonbons, Anallfidibus, Anallerbien u. bgl. Bur Berfertigung ber Anallbonbone wird eine geringe Menge Anallfilber an einem Bergamentstreifen befestigt, ber ebenso wie ein anderer, ber auf ihn m liegen tommt, mit Glaspulver überzogen ift. Beibe Streifen find in ber Mitte burch einen übergeflebten Bapierring zusammengehalten. Durch bie beim Auseinanderziehen der beiden Bergamentstreifen bewirkte Reibung erfolgt Explosion. Die Anallerbsen sind exbsengroße, dunnwandige Glasverlen mit etwas angeflebtem Anallfilber, bie mit feuchtem Löschpapier umwidelt und getrodnet sind. Beim Aufwerfen ber Anallerbsen an einen barten Begenstand gerbrechen die Glasperlen, beren Scherben burd Reibung das Knallfilber zur Explosion bringen. Ba bem Anallfidibus endlich ift ein etwa ftechnadelfopfgroßes Stud Anallfilber in einen Bavierfidibus eingeflebt.

2) Berthollet's Anallfilber ober Silberornd, ammoniat, beffen Bufammenfegung bisjest noch nicht mit Sicherheit hat ermittelt werben konnen (entweber AgNH, = Silberamid, ober Ag, N = Stickftofffilber), fann in pulverigem und in frhstallifirtem Zustande erhalten werben. In ersterer Form ift es nach Berthollet's 3) Angabe auf folgende Beife zu gewinnen. Gine Lösung von salvetersaurem Gilber wird mit Raltwaffer gefällt; bas ausgeschiedene und durch Auftragen auf Filtrirpapier mig lichst von anhängender Feuchtigkeit befreite Silberopp übergießt man mit ftartem Salmiatgeift. Bei biefer Operation ift ein Geräusch wie beim Loschen bes Ralls mit Waffer wahrzunehmen. Nach 12 Stunden wird bas auf ber Oberfläche gebilbete Sautchen burch 3w gießen von frischem Ammoniat gelöft, die Fluffigfeit becantirt und das Anallfilber, welches fich auf dem Boden des Gefäßes befindet, in fleinen Antheilen auf Stude von Fliegvapier vertheilt. Nach einer andern Borichrift ift das aus Silbernitratlöfung mittels Rali ausgefällte Silber, ornd mit einem Gemisch von Salmiakgeist und Kalilange vorsichtig zu tochen.4) Endlich besteht eine britte Bereitungsweise barin, eine Lofung von frisch gefälltem Chlorfilber in ftartem Salmiatgeifte fo lange mit Studen von Kalihybrat zu versetzen, so lange dieses noch Aufbrausen verursacht, die mit Waffer verdunnte, trube, schwarze Fluffigfeit zu filtriren und bas ichwarze Bulver mit Waffer abzumaschen. Das Filter ift noch feucht in fleine Theile zu zerreißen. 5)

Das Berthollet'sche Knallsilber bilbet ein schwarzes Pulver, welches durch die geringste Veranlassung, Schlag, Stoß, Reibung, Erwärmung, oft bei Berührung einer Feberfahne auf das hestigste explodirt. Feucht ist es we-

niger explosiv.

Im frhstallisirten Zustande tann es dargestellt werben, wenn eine mässerige Lösung des Silberoryds in Am-

<sup>2)</sup> Ann. Chim. [2] 25, 285.

<sup>3)</sup> Creff, Ann. 1788, 2, 390. 4) Faraban, Quart. J. of Sc. 4, 268. — Ann. Chim. Phys. 9, 107. 5) 3. Pharm. 13, 615.

moniat ber Luft ausgesett ober erwärmt wird. Es schießt bann in schwarzen metallglänzenden, undurchsichtigen Rrhftallen an, die schon beim Schütteln der Fluffigkeit mit

großer Heftigkeit explodiren. 6)

Auch ein flussiges Silberoxyd-Ammoniak wurde von Faradan dargestellt. Derselbe erhielt es durch Austösen von Silberoxyd in überschüssigem wässerigen Ammoniak. Die Lösung erzeugt, 1/4 Jahr in einer wohlverschlossenen Flasche ausbewahrt, eine dicke Lage metallischen Silbers, kein Knallsilber, und enthält viel Sauerstoff in comprimirtem Zustande. Die Flüssigetit gibt mit Kali, Aether oder Weingeist weiße Niederschläge, die ihre Farbe bald ändern und beim Erwärmen wie beim Reiben nach dem Trocknen verpuffen. Ebenso wird das flüssige Silbersoxyd-Ammoniak durch Galläpfeltinctur gefällt. (Bgl. Smelin, Handbuch der anorg. Chemie 6. Aussage III, p. 955). — Berthollet's Knallsilber wurde im 3. 1788 von diesem Chemiker zuerst dargestellt.

(Paul Bässler.)

KNALLZUCKER. Aus ben Zuderarten können durch geeignete Behandlung mit Salpetersäure Berbinsdungen gewonnen werden, welche sich durch explosive Eigenschaften auszeichnen. Ihrer chemischen Constitution nach sind dieselben als Salpetersäureäther zu betrachten und es mag hier noch erwähnt werden, daß man auch noch andere Salpetersäureäther kennt, die gleichfalls starf explosiv sind, so der Salpetersäuremethhläther (CH<sub>2</sub>NO<sub>3</sub>), die Schießbaumwolle (Salpetersäureäther der Cellulose C<sub>6</sub>H<sub>7</sub>(NO<sub>2</sub>)<sub>3</sub>O<sub>3</sub>) u. a. Die Anallzucker sind mehrfach für praktische Berwendungen vorgeschlagen worden, dessitzen zur Zeit aber größtentheils entweder noch untersgeordnete Bedeutung oder man hat ihre Anwendung in der Technik bereits wieder ausgegeben. Bon diesen Körspern sind zu nennen:

Anallrohrzuder, Nitrorohrzuder, Nitro= faccharofe ober Bigorit. Diefer von Schonbein 1) querft bargeftellte Rorper wird erhalten, wenn man 1 Theil feingepulverten Buder in ein Gemenge von 1 Theil starter Salpetersaure und 2 Theilen Schwefelfaure einträgt. Es bildet fich hierbei im Unfange ein burchicheinender bunner Rleifter, ber fich nach fortgefestem Rühren zu zähen, teigartigen Rlumpen zusammenballt. Anfangs wird mit taltem, bann mit warmem Baffer unter fortwährendem Aneten der Masse ausgewaschen bis jum Berichwinden der fauren Reaction. Rach einer andern von Thomson 2) angegebenen Borschrift soll in ein auf 15° C. erkaltetes Gemisch von 6 Theilen Galpeterfaure von 1,5 specifischem Gewicht mit 16 Theilen Schwefelfaure 1 Theil Buderpulver eingerührt, ber fich abicheibenbe Teig mit taltem Baffer gewaschen, bann in Altohol gelöft und mit überschüffigem tohlenfauren Rali

wieder ausgefällt und burch Auflösen in Aether und Berbunftenlaffen gereinigt werden. Der Anallrohrzucker bildet ein weißes oder farblofes, burchfichtiges Barg, welches in ber Ralte fprobe ift und fich gerreiben läßt, in ber Barme aber die Confifteng eines gaben, ju feidenglangenden Faben ausziehbaren Teiges annimmt. Er ift geruchlos, schmedt bitter, reagirt neutral. Seine chemische Busammensetzung ift C12H18(NO2)4O11. In Weingeist, Aether und fetten Delen ift er leicht löslich. Raltes Waffer nimmt ihn nicht auf, in kochendem schmilzt er zu einem Del, das sich langsam löst. Erhipt man Nitrorohrzucker in einem offenen Gefäße, so entwickelt er Basserbampf, später unter Aufschäumen Unterfalpeterfaure, dann entflammt er plöplich und verbrennt ohne Rückstand. Nach Reinsch's) explodirt er unter dem Hammer oder auf einem glühenden Blech.

In der Artillerie hat man, indessen ohne Erfolg, ben Knallzucker zu Bombenzundern und Rollschüffen an-

zuwenden gesucht. 4)

Es ist auch empfohlen worden, gewöhnliches Schießpulver mit einer Löfung von Nitrorohrzucker in Alkohol zu überziehen, wodurch ein die Feuchtigkeit abhaltender explosiver Firniß gebildet wird. Thompson 5) schlug den

Anallzuder zu Feuerwerksfätzen vor.

Knallmilchzuder, Nitromilchzuder kann analog der Darstellungsmethode der vorigen Berbindung erhalten werden durch Behandlung von Milchzuder mit Salpeterschweselsäure und Fällen der erhaltenen Lösung mit Wasser. Die Berbindung bilbet, aus Beingeist trystallisirt, perlglänzende Blättchen. Der Nitromilchzuder hat wie der Nitrorohrzuder start explosive Eigenschaften. Eine ähnliche, bisjeht wenig untersuchte Nitroverbindung entsteht dei Einwirtung von rauchender Salpetersäure auf Traubenzuder, Nitrotraubenzuder, welche gleichsfalls unter verschiedenen Umständen detonirt.

Knallmannit, Nitromannit  $C_6H_8(NO_2)_6O_6$  wird aus dem Mannitzucker, dem Exsudate der Mannacsche (Fraxinus ornus C.), durch Nitrirung dargestellt. Wiewol der Mannit als ein wohlcharakterisirter sechse werthiger Altohol ( $C_6H_{14}O_6$ ) angesehen werden muß, so sind die Beziehungen desselben zu den Kohlehydraten, resp. den Zuckerarten, so nahe, daß es wol nicht unspassend erscheinen dürfte, wenn die Nitroverbindung des Mannits bei den Nitrozuckern ihre Stelle sindet. Der Nitromannit entsteht aus dem Mannit dei Behandlung mit Salpetersäure dadurch, daß die 6 Hydroxylwasserstoffatome durch die Gruppe ( $NO_2$ ) substituirt werden

$$C_6 \frac{H_8}{H_6} O_6 + 6HNO_3 = \frac{C_6 H_8}{(NO_2)_6} O_6 + 6H_2O.$$

Da der Analmannit unter den Anallzuckern als explofive Verbindung für die praktische Verwendung bei weitem den ersten Plat einnimmt, so hat es auch nicht an pas-

<sup>6)</sup> Higgins, Minutes of a Soc. for philos. Experim. 344 und Klaproth und Wolff, Suppl. zum chem. Wörterb. 2, 584.

<sup>1)</sup> Shonbein, Bogg. Ann. 70, 100. — Bharm. Centralbl. 1847, 505. 2) J. chim. méd. 24, 433. — Pharm. Trans. 8, 165. — R. J. Pharm. 15, 103. — J. chim. méd. 25, 69.

<sup>3)</sup> Jahresber. pr. Pharm. 18, 102. — Pharm. Centralbi. 1849, 506. 4) Dingler, Journ. 111, 437. 5) Liebig, Jahresber. 1, 1146. 6) Jahresber. Fortichr. Chem. 1849, 470. — Ann. Pharm. 70, 868. — Jahresber. pr. Pharm. 18, 102.

fenben Vinifchiften gu feiner Darftellung gefehlt. Rach Cofoloff') perbient bie von Stenboufe") gegebene Methobe unter allen fibrigen, gur Carftellung bes Ritromannits gegebenen, ben Borgug. Derfelbe toft ben Mannit in A Dellen Galpeterfaure obne ju ermarmen und fest eng-Illide Edmefellaure bingu. folange noch eine Musicheibung erfolgt. Cotoloff") felbft bat eine Bereitungeweile mitgeibellt, melde gestattet, großere Mengen 4(%) Gramm) Manuit auf einmat ju verarbeiten, und die nabe;n theoreillibe Muebente fibt. Or veriabrt folgenbermagen: I Voelt Mannit mirb im Morfer fein gerricten umb nad und und mit o Chetten abact...tier Gulpeteriaure bom fperiffiben ebenicht t. vertest. Die erbeitene Coiung fin gereit dem inn mit Gie falt gebelltene man in num lfall Ist 10 3 pette entteres & dates :: min finite (Apinplus best Wemenges in weden ber bier Ameste von Stid. WOR Will controvaten wernelen Seinerung unbedingt Helphen I Wit Sim Bone Ber Edmertigure tritt Er-Martung in eines weigen Monte ein. Aun mits burch Марти пристен вид ба бага ст заш болерания bet bauten Menerch mit Money julige mit beiber Sebefoliuf andle arten Mrin citati man aber bes Bie parat ern bord timerengiteren aus Alfebel. Co Petetiet take es tis unversiblet aufbewahren.

454 Mittamannet bilbet lange weiße Nabeln jane Milhold Chandian Carthea idmitted bei 112-114 1, nutribt den ber dette element bet gaberne hiten auphunt pa i., in I'me ga beiteifte gangfund lings pour per courses affrat exe 1 ... 1 me Trush Whiten him or and I we have the treets tillituinin illin sii on krittiiningu guega, syee ause tillitiinin lin tillitiinin ka yaasimaana soriitaaya syas The arts sofrate by it have the first of an amount कार केरड के हर केरे के कर हैं है है है है है है के अपने के अपने के किए हैं है के अपने के अपने के अपने के अपने tilly letterfor elettickt fran man ihn education nach milaffin April & brit & brit & gringer & British in the morning of the state of the state of the Will build themate there is a some of a sec are the said The section of the west fresh in mining in fine An except reserve book is in bound incompanied to Humanian age kare - be so: My week secrets grassis माना भीतानामामाना साम्म हैन स्टूड अपन अन्यान मानामानामाना विवास William to the thing is the and senter sections. no took no become it is report not produced in f mitable and bound by a few box to Minde so serves hours output they were by they are good bearings at sort in so to med on a law or hillen immoner to A the second the set of the second second seconds

A lead the standard of the land to be a section of the section of

und zugleich verhältnismäßig ungefährlichen Explosivkörper zur Füllung der Zündhütchen in Borschlag gebracht.
Benn die heute seine Anwendung noch immer eine sehr beschräufte geblieben ist, so liegt das wahrscheinlich daran, daß gewöhnlich nicht ganz reine Präparate Berwendung gefunden haben, die allerdings nach einiger Zeit leicht Zersehung erleiden.

(Paul Bässler.)

KNAPP (Albert), geistlicher Lieberbichter, warb am 25. Juli 1798 ju Tübingen geboren, legte ben iblichen Lebensweg eines schwäbischen, protestantischen Theologen jurud, empfing seine Borbildung zu Rottweil, Tubingen und im flofterlichen Gymnafinm m Maulbronn und trat tann in des Tübinger Stift ein, um daiethit Therlorie ju ftubiren. Bereits 1820 erhielt n bas erfte geiftliche Amt als Bicar ju Tenerbach, fpater ju Gaisturg, wurde 1824 Dialonus ju Suly, 1831 ju Rich beim unter Erd und veröffentlichte balb barauf feine erfin geiftlichen Lieder, deren früheste Sammlung als "Chisfe liche Sedicter Brick 1829 erichien. Im 3. 1836 ward Anary jum Diefrust ber Polpitalfirchengemeinte ju Stuttaurt berufen, iden 187 jum Archibiatonel at der Stiftelitiede bestehert, Ende 1945 aber, an Guften Schucks' Strik, jun Stadtriarrer bei Skiftenhach au mannt. In derfenn Amer werfte er Tegenstrich länger Bedre dintand. Unermittlich in öffentlicher und privete Seel'ster, gemein er einen bedeutenden Ginfing af feine Generale, widrend ihm feine fertgefeste poelijk und liereniche Chinafen einen und geringeren Ginfuf eur wente, beiner geringen Ruftrung mehr ober mindt geneiger Levenskreise Kidente. Nach längerem Leilen ingen Kriege aus 'n dem 1964 aus dem Leben. Da Granding feines Befeins war frifitte, ungehendelte m werme Frimmigfen. welder einer bie beiordere fichung de innitian kunsuns mit inne. Die Kuntit, ma meater fick Kinggy in den mindigerandiiden Aufpridaringen, die dem "Ledensbild von Alden Amer" enverteur marken, über dense entense Anderseiche Jugab thinging the country frenches des Japan and finite der derniche milte feren, mit werden er des finishms bill sinstanting at., Andre kommen now and and alieroteatert firt durch weiter ben in der driftliche in union accounts the first that it is the time to be the time. ta indictionentally not relative est non the statement regissen Fenericket universätt werd", der Hiere, wi de la fai fair declarité un Sinderédiée pless a delain and the America and the misting in view es encumelly seen views but , 20, political Mark and realized underliebed and article and developed In his original and discountries. Thingleic Knowle naturalists restlict were us program & best Bris maritist and democracy was duck new des Foreign Bulle rains transmille arment out fair france Benefit more recent from the execution and little and active inden hinderfactung der Armanie ur der "Armani Merchan And And And Am Saland Laboration of Eine "nichte finge "Bender" Stein ber the war in a second result of the second of the streethenine and the states of the trip to

the state of the s

Sammlung und Berausgabe ber alteren protestantischen Lyrif verdient. Sein "Evangelischer Lieberichat für Rirche und Saus" ober "Sammlung geiftlicher Gefange aus älterer und neuerer Zeit" (Stuttgart 1837, 3. Auf- lage 1865) gab die Lieder nicht völlig im Urterte wieder, fondern "bearbeitet nach ben Bedürfniffen unferer Zeit" und stellte bamit nicht nur ben 3med ber unmittelbaren Erbauung über ben ber hiftorischen Treue, sonbern that ben älteren evangelischen Liebern mannichfach Gewalt an, wobei fich ber Berausgeber freilich auf große Boraanger berufen durfte. In seiner Borrede nahm er ausbrudlich bas Recht ber Berbefferung in Anspruch. Das eigentliche Bachsthum ber Kirche fei nicht an falfche Bilber und Tanbeleien alter Jahrhunderte, noch an die Sprachform einer einzelnen Zeit gebunden, sondern gleichwie es einen beutschen Sinn und ein beutsches Bemuth, worin alle Eblen übereinstimmen, jederzeit gegeben habe, fo gebe es auch eine echt beutsche Form, einen beutschen Grundton, eine beutiche allgemein-verftanbliche Rernfprache, "welche ber Bezaleel bes beutschen Tempels mar, ift und fein wird". Infolge ber Polemit, welche über biefe Grundfate entstand, mußte Knapp endlich boch qugeben, daß er "fehr viele Lieber allgu ftart verandert und manche treffliche Lesart ber Originalien nicht gebubrend geschont" habe, ein Uebelftand, ben er in ben beiden von ihm bearbeiteten Neuausgaben bes Buches nach Rraften zu verbeffern trachtete. Als Nachtrag jum "Evangelischen Lieberschat" gab er ferner "Christenlieber", eine Auswahl geiftlicher Gefange aus alterer und neuerer Beit (Stuttgart 1841), "Gottfried Arnold's geiftliche Lieber" (Stuttgart und Cannftatt 1845), "Geiftliche Lieber bes Grafen von Zinzendorf" (Stuttgart 1846) und "Defterreichische Exulantenlieder evangelischer Chriften aus ber Beit bes 30 jahrigen Krieges" mit geschichtlichem Bormort und einer Anzahl ansehnlicher Lieber (Stuttgart 1861) heraus. Die lettern entstammten größtentheils bem graflich Giech'ichen Familienarchive auf Schloß Thurnau. Anapp führte auch die ,, Lieder einer Berborgenen" (Meta Beuffer. Schweizer) und bie "Gebichte von Heinrich Buchta" in die Literatur ein, die in der gläubigen Sinnesweise seinen eigenen Dichtungen verwandt find. Als einen Auszug aus dem großen "Evangelischen Lieberfcat" barf man bas "Evangelifche Gefangbuch" (Leipzig 1855) ansehen, welches neben ben Landesgefangbuchern nur geringe Berbreitung gewinnen tonnte. Bon 1843-1853 erschien unter seiner Redaction in Beibelberg bie "Chriftoterpe", ein Tafchenbuch für driftliche Lehre, au welchem Anapp mancherlei werthvolle Beitrage in Bers und Brofa steuerte. Unter seinen Brosaschriften barf wol das "Leben von Ludwig Hofader" (Stuttgart 1852) als die bedeutenoste und unter ben besondern Borausfetungen feiner Blaubens- und Lebensanschauungen werthvollfte gelten. Die eigene Dichtung Rnapp's gewann vorzüglich seit der Beröffentlichung einer Auswahl seiner "Gedichte" (Stuttgart 1854) wachsende Berbreitung. Seine Lyrit war nicht überall eine specifisch geistliche, aber burchgebend, auch in ben weltlichen Liebern, eine beabsichtigt und betont driftliche. Das Naturbild, von

bem er in seinen Gebichten meist ausgeht, bient ihm als Antnupfung für eine erbauliche Betrachtung ober ein Glaubenszeugniß und die absichtliche Betonung ber Unaulänglichkeit ber außern Ratur gab felbft einzelnen Befinnungsgenoffen des Dichtere Anftog. "Man gewinnt" ichrieb einer berfelben, "ben Chriften lieb, bem fein geiftliches Leben fo ber Mittelpunkt feines Lebens ift, bag auch seine marmste Singabe an die Naturanschauung boch immerfort wieder in Gebet um die Erlangung ber geistigen Herrlichkeit aufgeht. Aber es läßt sich boch nicht leugnen, daß biefe Uebergange zuweilen zu unver-mittelt und barum undichterisch sind, daß man zuweilen barin ben Baftor fpurt und nicht blos den Chriften" (Tholud's Literarischer Anzeiger 1845.) Das myftische Element in Anapp's Dichtung erscheint milber und im Ausbrucke flarer als bei vermanbten Boetennaturen, immerhin bleibt es vorhanden und burchdringt auch biejenigen Gedichte, in benen Anapp die Herrlichkeit ber Belt am ftartften auf fich wirten läßt ober eine warme menschliche Empfindung und Sehnsucht ausspricht. Sowol ber Bahl als dem Werthe feiner Lieber nach barf Knapp als der bedeutenbste deutsche geistliche Boet im 4. und 5. Jahrzehnt des 19. Jahrh. angesehen werden, als weltlicher Dichter überragte er bas mittlere Dag feiner ichmabischen Lanbes- und Sangesgenoffen nicht.

(A. Stern.) KNAPP (Georg Christian), Professor der evangelischen Theologie und Director ber Frande'ichen Stiftungen zu Salle, geboren am 17. Sept. 1753, mar ber Sohn von Johann Georg Knapp, ber ebenfalls Professor ber Theologie an ber Universität und außerdem Director des Baisenhauses mar. In den Lehranstalten des Baisenhauses vorgebildet, bezog Anapp 1771 die Universität Balle, wo damals neben feinem Bater Semler, Röffelt, Schulz, Freylinghausen und Gruner die Theologie lehrten. Obgleich mit allem Gifer ben Studien zugewandt, unterrichtete er gleichzeitig an der Lateinschule des Baifenhaufes in der lateinischen, griechischen und hebraischen Sprache. Die häusliche Erziehung hatte ihn in ber Anschauungsweise bes Pietismus so befestigt, daß ber Rationalismus eines Semler wenig Ginbruck auf ihn machte. 3m 3. 1774 begab fich Rnapp auf ein halbes Jahr nach Göttingen, um Balch, Zacharia, Miller und Michaelis tennen zu lernen. Am 1. Mai 1775 promovirte Knapp in Salle als Magister ber Philosophie und begann feine atademische Thatigfeit mit einer Borlefung über einige Bücher bes Cicero. Schon in bemselben Jahre begann er exegetische Borlesungen über Schriften bes Neuen Teftaments und fand ale Docent großen Bei-3m 3. 1777 wurde Knapp außerorbentlicher, 1782 ordentlicher Professor ber Theologie an der Universität zu Halle. 3m 3. 1785 murde er dem Director ber Frande'ichen Stiftungen, J. L. Schulze, als Condirector beigeordnet und folgte ihm nach seinem Tobe in beffen Amte. Neben seinem Freunde Niemeger hat Anapp bas Directorat ber Stiftungen 40 Jahre lang verwaltet und zwar theilten beibe fich bie Beichafte in ber Beifc. bak Knapp besonders die Leitung des Waisenhauses, ber Lateinschule, der Bibei- und Missensaminiten abernamm. Im & 1807 erheit Anapp die ordnung anner der neiden Klassen des theologischen Semioles und der Umverstat, im & 1816 wurde er und Constructung Mission des Buigl. Consisteriums der Broug Sumian m. E. 1820 als Senior der theologischen Jamilit Linium der inentogischen Schristen. Objectig von Sugend um nummertel, hat Anapp diese augereichen und in Jewe in demiter unt geober Pangeoung und intermiditiger Trens verwaltet und das seitene Miss zeweich, das F. die inge Enotional seiner landemischen Ediction. Lab in die erleben, Lab nachbei ist er og ein die erwickelt der jahren am 14. Der 1820

Mit der Universität Baut, wir feit Gemite ber Am tionalismas bulge and Areaders reads after Herenias and thegraeider term against the peaking paint, that Rundsh ago fedies groeff, et po Science fines acceptive and all Personal times from a feath were about the famility affects. Such region of real respectations are Philippine in the people is a remediated Erica minds and room of the me or house and Empley enne san jariet n.c. es partical bar nich in ber dieligio rangalotope grome ta Agranda. Diga rente idm the technical end ground grown continue inc johndenhein. Greine Berteilungen eritrecten fich uber ein wines elebert der L'ecologie. Bom Allen Entament de handette er die Praimen, den Geralas und die Kernen Propheren. Ueber fammeliche Schriften bes Reuen Deinmeine fon er in einem zweigageigen Surius, weichen er Information of the appropriate the appropriate and policy for hat. May ber historicken Erectedes hat Knapp nacht plan pie lipsipe cherdiske aspenier conseen rein ger befamme Rechengeliche neutedunge vorzevigen. Erf marhous et ma decides and Respondential featificial without war, wandle is not real to be Evyment for but in purious soon four or and their concerning in but text 3 to rote our southers the distriction mountains made tools the Manhenologies has Roope not remen Leven he tradulition definites were Company of aconspose Inpronountationally terms of the unordgische gestiche report has dem Commune in impacer wed Avoiled not the principal that it is not been said the state of the to judice could be other open par Log And Comment of till telet will have been en anglad. But Discoving max will known nabed to you. The formalise hoologie in to her feither there then formed made member beign. to a triblen met been effectively may be prosen and environ Julianie

That actions is a specifical man Middle and Branch in the first that the following is discovered and branch in the first that the control of the first that 
In hear is to experimentational PAC in the It is the It is the property to the Experimental Pack to the It is the It

einige Erflitungen und Lefearten in ben Bfalmen (Salle 1775. 5 Nevum Testamentum graece, recognovit anque insignioris lectionum varietatis et argumentorum meranes subjunxit G. Chr. Knappius (halle Ed. atera 1:13. Ed. tertia 1824. Ed. quarta 1812 Ed grinta 1840. 6) Renere Geschichte ber mempelichen Mirfinnsenstalten zur Befehrung ber Beiden in Similien, 35-72. Stück (Halle 1799-1825). Tempos vari argumenti, maximam partem exegener angre historier Patte 1805). Ed. secunda mulis rarious auction et emendation (Salle 1823). Sie mitalt in 1. Bunde gefin, im 2. fieben Abhandlungen, ma remen ne Narracio de Justo Jona" ausbrilddin amedine werden mige. 5 Borlefungen über bie Rigurenniane, herausgepenen von Thile (Halle 1827, 2. Auft. 150. Ermannt feiem anch die beiben von Anne permisgegenenen Tracture: Betrachtungen über bie dried mas mus ich imm, dus ich felig werde? (halle ine. Amering in einem greefeligen Leben nach hrift limin Franciusen Cale IIII . Bernhard Punjer.)

ADAPPEL Exilamente, Kaecht oder Wapener, in linemischen Urmaden urmierer oder famulus genomi, ift die feit der Dem des 13. Jahrd. übliche Bezeichung für diejenigen Stellere weine nicht nicht die Ritterwärde eriungt hutten. Fremimilie ift 25, diefe Eigenschaft für em Beimen des medern Adus zu halten, während viels megr weder Fürfen nuch Steilenren und Freie als Kinter geboren wurden, fundern diefe Bürde erst mit vollenderum II. Leitenstauer emangen konnten, nachdem To thre tehr and Lauriner aus Knappen rühmlich befamben haren. Dure regarm in der Regel mit dem 7. Jaure im Lufe des Linnsberrn oder bei einem befreunderen Kutte. na der Antibe feinem Gebieter auf der Sand und auf Aufen begannen, ibm bei Tische aufwarten und murnd ale mirerlimen leibesübungen, den Gebrauch der Masten, das Kenten und Sauten der Pferde u. f. w. lernen muzie. Bu einer höberen Stufe gelangte ber Challande wir dem 14 kinensingen Se wurde ihm dam um erfen nut nurer fnerlichen Ferrauchen das Schwert umgegierer und er darfie von jege an ale Angybe seinem Kerrn and in den Armyi waren, ihm den Schild nach ringen und über feine Sichergen wochen.

Die Zugle der Annoven war deist bedeutend größer gis die der Kinner, die einerfeint meilen keine Gelegenheit zur Sewerbung der Annerwürde geboten wurde, andererseins auch wunnen die Ninterfundes nöchtigen Koften zu beiteiten. Somit nien ein großer Theil des Adels zeitstebens im Stande der Annoven, während die Zahl der Ritter, numentlich im nürdlichen Deutschland, gegen Ende die Alliteigieren unmer mehr abnahm.

Du den Sognen des hoben Abels ihr größerer Reichigum die Erwervung der Ritterwürde erleichterte und dereiben dager fust unsnagmstos mit erlangter Größsappisch den Ritterming erhielten, so ist vielsach irrig angenommen worden, das dieseiben durch Geburt Ritter geweien wein. Si kehr voer urfundlich sest, daß jeder zuer do von dogen oder medern Abel, die Schule als

Anappe durchmachen mußte. So wurde 3. B. Graf Wilhelm von Holland vor feiner Krönung jum Deutschen König in Aachen 1247 erft jum Ritter geschlagen und wir finden zahlreiche Grafen und Edelherren in Urfunden als Anappen bezeichnet und daher häufig den Rittern aus Geschlechtern bes niebern Abels im Range nachgehend. Ebenso tam es vielfach vor, daß, mährend der Bater bis an fein Lebensende Anappe blieb, der Sohn schon früh durch Auszeichnung im Kampfe oder durch Belleidung einer einflugreichen Stellung bei feinem Candesherrn die Ritterwürde erlangte. Bahrend also einerfeits sowol der hohe wie der niedere Abel zur Erwerbung bee Ritterftanbes befähigt mar, unterschied fich andererseits der Ritter von dem Anappen lediglich burch Rangvorzüge, nicht aber durch politische Borrechte.

C

Als mit dem Anfange des 16. Jahrh. die Wehrpflicht und die heeresfolge des Abels mehr und mehr in Berfall gerieth und an beren Stelle die Soldnerheere traten, verschwand auch die Unterscheidung der Edelleute in Ritter und Anappen, welcher man nach 1550 nicht mehr (J. Graf von Oeynhausen.)

KNAPPENBERG ift ber Name zweier Erzberge in Rärnten, wovon der eine bei Hüttenberg in Oftkarnten,

ber andere in ber Fragant in Beftfarnten liegt.

Der Anappenberg bei Süttenberg, ichlechtweg Anappenberg ober huttenberger Erzberg, auch farntnerische Gifenwurzen genannt, liegt öftlich am Martte Buttenberg in einem westlichen Gebirgsafte ber Sanalpe und wird im Norden durch den Mofinger, im Guden burch ben Löllinger und westlich durch den Huttenberger Graben und das Goberthal begrenzt. Deftlich fest fich der Bebirgeruden deffelben über den Löllinger Berg (1640 Meter) jum Gipfel des Sohenwart (1820 Meter), welcher bereits im hauptzuge ber Saualpe liegt, fort. Gine bebeutende Erhebung des Anappenbergs ift die Rudolfshöhe mit 1280 Meter. Der Berg ift burch brei Stragen mit den ihn begrenzenden Thalern verbunden. führen süblich und zwar eine von Möfel im Gortichitthale, die zweite von Lölling auf benfelben. Gine britte Strafe führt von bemfelben nörblich nach Beft in den Mofinggraben. Gine außer Buttenberg in oftweftlicher Richtung laufende Thalfclucht trennt den Anappenberg in zwei Bergruden, von welchen einer der Haupterzberg, nach Gudwest abdacht, mahrend ber andere beinahe rechtwinkelig sich an den erstern anschließt und vorderer Erzberg genannt wird. Ferner ist der Anappenberg auch an feiner nördlichen Abdachung durch ben fogenannten Schmiebegraben und auf ber Subfeite burch ben Grünergraben eingeschnitten. Rärnten verbanft bem unermeflichen Reichthume und ber Gute ber Gifenergmittel diefes Berges feine blühende Gifeninduftrie. Bon ben 942,479 metr. Centn. Spateisenstein, welche Rärnten im 3. 1880 producirte, entfällt ber weitaus größte Untheil, nämlich 896,735 metr. Centn. auf die Hüttenberger Gifenwerks-Gefellichaft.

Die am Knappenberge und beffen Umgebung auftretenden geologischen Bildungen gehören ber Urformation an, beren Glieder bas Gebirgsjoch des Hohenwart mit

einem hauptftreichen von Guboft nach Nordwest burchfest. Bon felbständigen Bilbungen tommen in demfelben Gneis, Glimmerschiefer, Thonglimmerschiefer und Thonfchiefer und von ben untergeordneten Bildungen fryftalli= nischer Ralkstein, Amphibolit, Amphibolichiefer und Etlogit vor. (Bgl. F. Münichsborfer, Geologisches Borkom= men im Huttenberger Erzberge in Rarnten, im Jahrbuche ber t. t. geologischen Reichsanftalt; Bien, Jahrg. VI, 1855, S. 619-643. Hierzu Lipold's Bemer-

tungen baselbst S. 643-650).

Die altere Geschichte dieses Bergwerkes liegt im Dunkel. Der Brand, welcher im 3. 1610 im Schlosse Süßenstein zu Hüttenberg, als bem bamaligen Site bes Berggerichtes, das Archiv vernichtete, hat damit auch bas wichtigste historische Quellenmaterial beseitigt. Daß ber Betrieb diefes Bergwertes uralt ift, bezeugen die Gifenschladen, welche baselbst unter einer Erdschicht von mehr als einem Meter Tiefe gefunden werden. Dieje Saufen von Gifenschladen, welche sich bei den meisten Bauernwohnungen in einer ausgebehnten Umgebung bes Ergberges vorfinden, laffen aber auch die damalige höchft unvolltommene Schmelzung ertennen. Das erfte gefchriebene Zeugniß für den Bergbau am Anappenberge ift die Beftätigungeurfunde Raifer Arnulf's fur Salzburg vom 3. 890, in welcher vom Berge Gomanaron, in welchem ber Erzbischof von Salzburg Erz graben und schmelzen burfe, Erwähnung gethan wird. Es kann als erwiesen betrachtet werden, daß dieser Berg Gomanaron ber Abhang ber Saualpe ift, welcher ben gegenwärtigen Ergberg in sich schließt. Ueber bas Bergregal bes Erzberges treffen ferner die Urkunden Raiser Otto's I. vom 3. 953 und der Erzbischöfe von Salzburg Abalbert's vom 3. 1190 und Eberhart's II. vom 3. 1207 Berfügungen. Die alte Suttenbergische Bergwerksordnung vom 10. Juni 1567 regelte einigermaßen ben Bergbau und die Schmelzmethoden am Anappenberge. Gine befondere Borforge ließ die Raiferin Maria Theresia bem Anappenberge angedeihen. Die Transaction vom 2. April 1759 ordnete bie Verhältniffe der Bergregalien zwischen bem Landes= fürsten und dem Erzstifte Salzburg. Die Berg-Deutsch= hammer- und Radwerks-Ordnung zu Hüttenberg, Mosinz und lölling vom 24. April 1759 hatte zum Hauptgegen-stand die Regulirung des Bergbaues sowie die Rechte und Pflichten ber Bergwerts-Bermandten. Bu gleicher Zeit erschien auch ein Walbungs-Patent und endlich die Theresianische Sammer-Nagelschmied- und Draht-Dronung, welche die Regulirung der Verfrischung und weiteren Berfeinerung des Buttenberger Robeifens fowie des Disciplinarmefens jum 3med hatte. Seit 1759 hatte fich ber Ruftand bes Bergwertes bis in bas 19. Jahrh. ziemlich unverändert erhalten. Seit der im 3. 1802 erfolgten ganglichen Bereinigung ber ehemaligen falzburgifchen Herrschaften in Karnten, wovon die von Althofen, in welcher Huttenberg lag, die bedeutenoste mar, gelten für den Anappenberg nur die allgemeinen Landes- und Berggefete.

Wie bereits ermähnt wurde, befindet sich in Karnten noch ein zweiter Anappenberg und zwar in ber Fragant,

Möllthales im nordweitlichen einem Nebenthale bes Man gelangt nämlich von Inner-Wintel bes Landes. Fragant aus in Iwer Stunden zu einem im 3. 16:9 Brugum und ferberg werte, welches ebenfalls den Ramen entvecten nupperberge" führte. Laffelbe war nech in unferm ,am Anappenberge" führte. 3. Bagner ichrieb in feinem Jahrhundert im Betriebe. 3. Bagner ichrieb in feinem Album für Rärnten, welches zu Klazenium 1845 eridien, daß biefes Rupferbergwert jmei Paurigange, tie Briefis ober Fundgrube und den Salvatorgang, bete. In jeen wurden fünf, an diefem jede Stollen jugebaut, bie 40 und 480 Rlafter Lange hatten. Die forterang ber gemonnenen Erze bis zur Schmeisbarte in Finenderi, gegenilber von Flattach, am rechten Ufer der Mit, met eine ebenso beschwerliche als für den Bertadier imitte fante Arbeit. Buerft wurden die Wege in Bereir dan gefest und bann fammelten fich die Arbeiter mein 3-40 an ber Zahl, jeder mit einem Sanditimen und gu ten Bustisen verseben, bald nad Minternate am Erz berge. Das Erg, in grote Elde gefüllt marte auf bie Schlitten gelaben. Beier Arbeiter erbielt jmet, beren Gefammigewicht bei veridiebener Große aber die Frand betriff. War bie Berpadung geberg geideben, benn theilte fich ber gange Bug in brei Abibeitungen, Die man Baljen nannte. Wegen 2 Uhr nacht begann nach ber hergegangenem Gebete bie gefahrvolle fabrt Eter bie schroffen und steiten Bege abmarie Rad breiriered Stunden gelangten fie jur jogenannten Padertraue, wo fid) ein geranmiges Ergbebaltnig befand. Radbem bie großen Shite geleert und ber Inbalt in fleinere verteilt worben war, murbe ber Schlittenjug wieber aufmarte in Bewegung geset und 4-5mal wiederholt. Bon ber Buchertratte geschab die zweite bei weitem gefährlichere Grifenbung in fdmeinelebernen Glaen ebne Stimen und bauerte eine Stunde, bis fie jur Erifaun in der Inner fragant gelangte. Diefer Beg bieg bie Rifen und bie fabre auf berfetben erforderte viele Aufmertiam. feit, wenn nicht die gange Expedition verungladen feine. Gie burfte nie in gernder, fondern mußte ftete in idlangen. formiger Richtung fleideben, um bie Gefahr bes Anein anberfahrens ju vermeiben und bem fabrer bas Burad. halten ber faft in erleichtern. Beber Gadzieber erbiel: 10 gefünte unter fich berbundene Gade gu je 130 Band und einen eiften fleineren Gad, ber ibm ale Gie biemte. Ban ber Innerfragant murbe bas Erg auf Schitten berd Plerbe nach Pullenborf gezogen. Der Berried bieies Mergwertes ift gegenwärtig aufgelaffen.

KNAPPIA, eine von Smith anigeitelte, zu dem chramineen gehörige Gattung, ihr welche in neuerer Zeit meilt die Ramen Alibora oder Chamagrostis vorumpfullt merben. Bon den verwandten in diese Gattung dal, di julgende Mertmale unterschieden: Keldipelzen 2. auf dem Rinden abgerundet, tiellos, grannentos, langer die die Alimiten abgerundet, nudewehrten, daarig gewingen unterschieden die zur die Alimitellen. Standbeutel von der Lang dem kinn gelanten und der Spie ungetheilt. Geinel makig war die Alimiten werlängert, sabensamig, bedaart, aus der Spier den Alimiten Weindens deranstretend.

Ans diefer Gattung ist nur eine Art (Knappia agrostiden Smith) besannt, ein winziges, einsistriges, im mittlern und westlichen Europa einheimische Gras mit haarieinen Halmen, zusammenzesalteinen, stumpfen Blättern, einsacher Achre und sehr turz gestielten, einseitswendigen Achrehen. Als Sunnntume gehören hierber Agrostis minima Linné, Sturmia minima Hoppe, St. verna Persoon, Knappia verna Trinius, Mibora verna Pulisot de Beauvois und Chamagrostis minima Borkhausen.

(A. Gareke.)

KNAPPSCHAFT "in die gante Geiellichafit ber Berglente und berer, is auff dem Bergwerde ju ichaffen haben". Entirrechend dem Zuge zur Genoffenschafts bilbung, welche ber Gefellichaft bes bentichen Mittelalters eigen ift, bilber im Minelalter bie Gesammtheit ber Grubenbeibeiligten unter ber Leitung ihres "Bergmeiftere" ale "Eemerten" eine gefellichaftliche Bereinigung mit dem Ramen "Zeche", welcher noch beute in vielen Bergwerkigegenden Dentialands gleichbebentend mit "Grabe" ift. Radden aber bie Grubenbefiter nicht mehr juniend bie Grubenarbeiter "Gewerten" im uriprimatiden Sinne waren, fondern andere, die "Anappen", ausidlieflich ober bod vorwiegend für fich arbeiten liefen, idlig fid der Stumm der Bergarbeiter in abnlicher Beife jurit, juriemmen, wie es vordem die Gewerten geiben betten. An der Spipe der Corporation ftand der Anappidefisättefte ober eine Mehrzahl folder. Seine Dhiegenbeiten maren nad Arrebam von Schonberg 3): a. Die Aufficht aber "ber Badienpfennige Ginnehmen und Anegaben", inebefonbere barüber, bag bie Buchfengeiber "mobl guinmmengebalten, nuplich und gebuhrend und ju nichte anderes ale Anetheilung ber Allmofen umer arme prefhamte und beidabigte Berglente und Briberidami, and ju beren Beerdigung und Erhaltung ibrer nadgebliebenen armen Bittiben und Rinder, and anderer unvermendlicher Reichunffl, wie es jehesmahl bas Berg Amer und Redmeifter idlieffen werben, redlich engewender werden; b Berbning "ungeziemter Aufstände, Ariammenteritier gen, Mexteren und ander unbefugtes Unternehmen": c. Aufficht über geborige Beichaffenbeit der Bebende und Gemerbebedurfnine fleifc, Brot, Bier, Linkin, Cien' auf ben Bochenmartten und ferfigen Berfarietalen ber Bergitabte; d Sorge bafür, bag bie Bergiente Libren gewohnlichen Berg-Sabit tragem". Bur Anefielung von rechteberbindlichen Urfunden namens ber Ruarridair beduriten bie Melteften bergamtlide Genedmigung. Gine Reibe beim Bergban getroffener Ginridiungen tragen bein bei, die im Borftebenben ernatitate corporative Berfaffang der Berginappichaften bis

<sup>1&#</sup>x27; Percinig. Aries und vollemmenes Berghuch (2. Aufl., 1734', E. 286. 2' Seil Grerte, Denriches Genoffenschafterent, I. 442. 455. — Aneutota. Die denrichen Bergleute der Bergundent der Industrie im Bergrecht XII, 80 fg.). — Röggerrath, Kritige zur Gründen der denrichen Bergfnappen (ebenda XIV, AVI. — Preises, eben, Darfelung der Grundlagen der icht den Kritigen ber irreitenten, Darfelung der Grundlagen der icht den Kritigen bei bergrechten in 255 fg. — Alofter mann interfend bei bergrechte (1871), G. 340 fg. Richmennung 1865. E. 168.

in die neuere Zeit in ihren wesentlichen Bugen fortzuerhalten. Hierher gehörte: a) die bergamtliche Berfügung über Annahme und Entlaffung der einzelnen Bergarbeiter (An= und Ablegung) feitens der Grubenverwaltungen, wobei ben augenblidlich beschäftigungslosen (feierigen) Beruf8= genoffen ein Borzugerecht vor Neueintretenden guftand; b) verschiedene Privilegien der Bergleute, insbesondere Militärfreiheit, Steuerfreiheit und Befreiung von Fronen für Staat und Gerichtsherrschaft. Die neueste Berggesetgebnng hat ben Bergwerksbesitern die Füglichkeit gegeben, ihre Arbeiter frei anzunehmen und zu entlaffen, ohne andere als die allgemeinen vertrags, und bez. gewerberechtlichen Rudfichten zu beobachten. Auch die Brivilegien des Bergmannsstandes sind hinfällig geworden. hierdurch hat aber zugleich die Corporativverfassung des lettern ihren umfassenden Charafter verloren, sodaß sie jest im wesentlichen nur noch burch ben gesetlichen Unterftütungetaffenzwang jum außern Ausbrud gelangt: aus ben Anappichaften find Anappichaftetaffen geworden, wenn fie auch vom preugischen Gefetgeber noch

Anappschaftevereine genannt werden.

I. Die Grundlage für die bergmannischen Berforgungekassen, welche wir jett Anappschaftekassen nennen, bilben die Buchsenpfennige, welche ichon in fruber Beit von den Arbeitern durch Innelaffung vom Lohne gusams mengesteuert murben. Bereits in der Bergordnung des Rathes zu Goslar für ben Rammelsberg vom 3. 14764) heißt es: "item alle gefinde, dat wekenlon up nhmpt bes Sonnavendes, ichal ein scherf geuen in be buffen in be ere gades", und die aus dem 4. Jahrzehnt des 16. Jahrh. stammende weitere Bergordnung besselben Rathes 5) enthalt eine ausführliche Ordnung über die Berforgung zu Schaben getommener Bergleute und bas für fie beftimmte hospital, und bestimmte von neuem, bag alle Angehörigen der Bergknappschaft "omme den anderen Sonnauendt in ben Gewerten-Huseren, man se albar tho lohne gann, en iber einen pennigt in be buffen, fo dar tho vorordenet, tho underholdinge vnnd behrouff der armen . . guthwillich geben schullen und willen". Ziemlich gleichzeitig trifft die Zinnbergordnung für Schlaggenwald in Böhmen vom 1. Jan. 15486) Artikel 20 gleiche Beftimmungen. Für das Zeitalter vom 16. Jahrh. ab (bas fogenannte Zeitalter ber Bergordnungen) bis in das 19. Jahrh. konnen bann folgende Grundsage über die Anappschafstaffen als gemeinrechtlich bezeichnet werben, wie sie fich in ber Baierischen Bergordnung vom 6. Mai 1784 Artikel 54 fg., ähnlich aber auch in den meisten andern Bergordnungen jener Zeit (z. B. Churpfalz 1781, Heffen Darmstadt 1718, Churkoln 1669, Churtrier 1564, Mansfeld 1673, Cleve, Mart 1766, Schlesien 1769, Preußisches Landrecht 1794: II, 16,

216 fg.) vorfinden?): 1) Jeder Arbeiter hat sohntäglich einen gewissen Betrag (hier 1 fr. per Gulben) bom Lohne jur Bruderbuchse fich abziehen gu laffen. 2) Diesen Betrag hat der Schichtmeister der Grube allviertel= jährlich an das Bergamt abzuliefern, welches ber obern Bergbehörde jährlich Rechnung über den Raffenstand ablegen muß. 3) Aus der Raffe follen die bei ber Bergarbeit Beschädigten ober Erfranften, nachdem fie 4. bez. 8 Wochen von dem betreffenden Grubenbesiter Unterftugung erhalten haben, "bas Almofen nach Erfenntnig bes Bergamtes gereicht erhalten". 4) Ebenso werben mit "billigem Almosen und Gnabengelbe" bebacht: bie Alten, an Rraften und Mitteln Unvermögenden, sowie die nachgelassenen Witmen und Rinder verftorbener Bergarbeiter. Bu den Buchsengelbern treten übrigens noch eine Reihe anderer Ginnahmen hingu, insbesondere ber Ertrag ber Knappichaftsture, Strafgelber, Aequivalente für Steuerbefreiungen, sowie fogenannte Supplementgelber,

d. h. laufende Beitrage ber Grubenbesiter. 8)

Die Anappschaftstaffen erscheinen auf ber Grundlage ber vorstehend geschilderten alteren Verfassung im wesentlichen als Armenkaffen bes Bergmannsftandes. Da ber lettere von der allgemeinen Beimats. und Gemeindeverfaffung eximirt zu sein pflegte, fo lag es nahe, eine besondere Armen-Kürsorge für den Stand einzurichten und burch Beitrage ber Berufsgenoffen zu unterhalten. Gin flagbarer Anspruch auf Zutheilung der Anappschaftswohlthaten fteht aber hierbei bem einzelnen Bedürftigen eben fo wenig zu, wie heutzutage dem Armen ein verfolgbarer Rechtsanspruch auf Unterftugung zugestanden wird. Die Unterstützung aus der Knappschaftskasse ist "Almosen", "Gnadengeld"; die allvierzehntägige "Austheilung" erfolgt burch ben Anappschafteschreiber in Begenwart eines Bechmeiftere ,,unter bie Armen, fo bas Bergamt jebesmal vor dürftig erkennen wird". Natürlich haben fich gleichwol an der Band der Praxis gemiffe Durchschnittsfate herausgebildet, welche den einzelnen Rlaffen der Bedürftigen gemahrt werden. 9) Boraussetzung ift babei immer bie Rulanglichkeit ber Raffenmittel, welche balb weniger balb mehr gesichert erscheint. 10) Gine völlige Aufzehrung bes Raffenbestandes icheint, trot ber ziemlich empirischen Calculation, nie erfolgt zu fein. Man hat eben immer noch einigermaßen rechtzeitig die Beitrage erhöht ober die Leistungen herabgesett ober beides zugleich.

Je mehr bie frühern Standeseigenthumlichkeiten ber Bergleute aufhörten, besto mehr trat auch der Charafter

<sup>4)</sup> Siehe Th. Bagner, Corpus juris metallici (1791), S. 1030, a linea 2. 5) Ebenba S. 1045 fg. 3m Freiberger Reviere ift bie Cammlung ber Buchsenpfennige angeordnet worben im 3. 1535; vgl. A. Moller, Theatrum Fribergense (1653), I, 495. 6) S. Somibt, Sammlung ber Berggefete ber öfterreichiichen Monarchie, 1832 fg., I. Abth., Bb. II, 222 fg.

<sup>7)</sup> Bagner a. a. D. S. 362 fg. — Hate, Commentar über bas Bergrecht (1832), S. 487. 8) In Freiberg seit 1709: Röhler, Anleitung zu ben Rechten beim Bergbau (2. Aufl. 1824), S. 297. 9) Bgl. z. 8. bie Angaben in Mähler od. Bagner), Ueber bie durfacffiche Bergwerteverfaffung (1787), S. 90. Damals erhielt ber Doppelhäuer nach 10 Dienftjahren wöchentlich 8 Grofden, bei geringerem Dienstalter 6 unb 4 Grofden, ber Lebrhauer 6, 4, 2 Grofden, ebenfo viel ber Bergfnecht, bie Witme 1-4 Grofden, ein Rind 1 Grofden Almofen. 10) Intereffante Mittheilungen über bie Bewegung ber Freiberger Kaffe im 16. unb 17. Jahrh. bei A. Moller 1. c. I, 495. Bgl. auch Mähler a. a. O.

ber Munpplicattefaffen Unterftugung als eines Almofens minit, with wir moderoudese das Abbeite und Connect-Pulluly ben hierdmound fam Bengenbenken ge Gegetf bes einfuchen treien Brownerrengs unagen in eridien hie Munguelichaft aus eine Pheibilie und der Anabonduftelatte at a con Mich to See Austra Miry, cook Ereic ver-Anherte Munchaung gewann einen wederen Seitzunt माराने हेर केम्प्सिक्तार कार्य हैना अप हैनाक विषय tugen net postgespende Ansociang des modernen Berhigh tundentend the deter fremenden destandenten : 25. Links hereigen und auch die Mersemen des Knazunderse-Various with in Probability in the Reform best Merticipal arealisms: "Hoseboard and gentratur bin there's very me be there by the bosts great grown mit mer eine bereite des une eine Angentunde permit and a second to the supply of the second sec ance not relieved the graph bound of the 11) I the the Manufacture of the first fire the best of the first of the f The man better by the will be the minus Senso 1. 4 1/2 1/2 1/2 1/2

The first transferred was been been mit the fill fill The second of th The to the street with which is the said trend but he will some the see see the same Matte and that we are well to be find here I'm BISE IR SIE : BISE & RAG ANGLANIA ... I A J G it him the of his privile to delice the the terms y it him this arising tabil. " Firth durc The second of the second of the second of the second the transfer of the state of th The first of the second and the forest that the first that the fir Burg D. A. Suild W. B. B. St. C. S. S. St. The state of some of in land in the I with a market was a land of the way of the section of The the March the state of the second Perch to a very so give some all large is by a con-The court of the over sugar limited the wife of the contraction of the ray of the thing of supply the second 2. In the commence of the second of the attended to the second for the selection of the The word of the first of the first Sugar be Beer to the British of South The state of the second of the of telemost of in & with in . I ill in a do to sign in good and all weeks to the second The state of the s A. No Beech.

I was a way to be

unterworfenen Bergwerfe und Anfbereitungsanftalten, betalenden für die Arbeiter der Salinen follen Anapolicifie vereine befteben, welche ben Zwed haben, ihren Theils nehmern und berem Angehörigen nach naherer Beftimmung bes Gereges Unterftugung ju gewähren" (§. 165). Mir Ruffen ; wang. Berechtigt jum Beitritt find end dur Mentiebennten fomie bie Bennten ber Bereinbermeating & 1985 and die Arbeiter der nicht unter Aufficht den Bergrechteben ftebenden, mit Bergwerfen verkundenn: Genechtsulagen 🕏 165 , 📜 🗗. von Hättewerden, weithe lestere übrigens überhaupt ebenjo wi mitt mier bergionizeilicher Aufsicht stehende (nicht ju Bergmerften gehirtige Aufberentungsenftelten, bie ber riiberber einem Angunichafesterine engehören, esf Ar mat ihrm Britten und Arvener und bem Bereine anineder Immer 💲 1660. 2. Umfang der einefen Bereine Die bestehenden Bereine bleiben in Birffenfei derichtlich untremender Angaffung ihrer Sannen a dur Beruferium des Benggebeset (L. 1866). Die Belie mant der Creek, für weite neue Bereine gegrindt werder inler, it aminst den Berkelligen, went de diere fick man umgen Immen, dem Sberbergman und Seur de Seiderige und unes Innerentation Dernaffer & bell. | Berfaffang bei engine Frank die iden num Lann moei die Bertheise mus Minnehmu sins von der America zu möhlende Australies un Sann mondular, neines der Labe punt de Construmes municipo destere il min de nich für die von der Bereinsberreitung später bit Berfinen Franklungermann wing 🔆 filbig. 4 Bergerieben mit ber Durcht bie Befangene ber Ein with some from the digital and prefition Keren & 1100. Er mit dem die kannaliselisaber der einer beiteren bereiten ber eine best beiter der die Beitängstein die dem Bernetein auf ander Butte ber bei Kriegensteinen mit ihre Mitt der aus der Ban der Ermalichen und Street-Bergfennen the entered an index, france of it is not a the in the Street which he Street and building von en die denemm er, mier be erferbeitet Francisco America de Samona de Samo de Bereit all arran han die Frank ibertregene 🗣 Ce roudinin Elico all'editeffen mint \*\*\* : All An in Sma about thomas and Person and the little territory of the Sale with the a **政権 and Jillion Jilio が と かけ た けん さん こ 分** mannete und Leitenen mittele Die ern eine eine eine with the state of the terms of the first the state of the Commende and mixed action in the commendate of t um eine in ber und nimme bie blatte ber ereten gegen and the time time times and the time time time time and t Anticomination and a filter continuent to the same and the continuent All its Bt M - " र्वे प्रशिक्षा स्थलित हो 🗷 the many that the State States and Ballion with a strike one. That the new process come immediately in to the form the St. I. September 1982 1, ER which has been been bei bei bei bereiten bestellt bei bereiten bestellt bes The margin date was a series of the series o

bas Mitglied sowie "in entsprechenbem Krankenlohne" bei ohne eigenes grobes Berfculben entstandener Rrantheit zu bestehen hat. Ift jedoch ein Mitglied biefer Rategorie ohne eigenes grobes Verschulden bei der Arbeit verungludt, so ift ihm auch lebenslängliche Invalidenunterftugung, eventuell ein Beitrag zu ben Roften feines Begräbniffes zu gemähren. b) Die vollberechtigten Ditglieber hingegen haben Anspruch nicht nur auf freie Cur und Arznei im Falle ihrer Erfrantung und entfprechendes Krantenlohn, wenn fie ohne eigenes grobes Berschulden ertranten, sondern auch in allen Fällen auf einen Begrabniftoften-Beitrag, fowie auf lebenslängliche Invalidenunterftützung bei einer ohne grobes Berfculben eingetretenen Arbeitsunfähigkeit, endlich auf eine Unterftutung ber Witmen bis ju beren Tobe ober Wieberverheirathung und eine Beibulfe jur Erziehung ihrer hinterlaffenen Rinber bis nach jurudgelegtem 14. Lebensjahre. Die Begrabnigbeihulfe, sowie die Bitmen- und Waisenunterstützung wird auch gewährt, wenn das betreffende Anappschaftsmitglied als Invalid starb (§. 171). — Im übrigen können nach gemeinschaftlichem Beschlusse ber Wertsbesiger, ber Rnappicaftealtesten und bes Rnappicaftevorstandes besondere Rrantentaffen auf fammtlichen Bereinswerken — für jedes Wert allein ober für Gruppen berfelben — (behufe befferer Uebermachung ber Rrantenunterftutung begehrenden Mitglieder und billigerer Berwaltung) abgezweigt werben (§. 172). Die nähern Bestimmungen über bas Dag und die Boraussetzungen ber Leiftungen ber Bereine und Rrantenfaffen bleiben natürlich bem Statut vorbehalten. Meift werben zwei Rlaffen ber activen Genoffen unterschieben: bie ftanbigen und bie nichtftanbigen Mitglieder. Die ftanbige Mitgliedschaft wird burch mehrjährige Dienstzeit innerhalb gemiffer Alteregrenzen und unter ber Borausfetung arztlich bescheinigter fernerer Arbeiteunfähigkeit erworben. Bu ben Unftändigen gehören die übrigen Arbeiter. In ber Regel wird vom Statut auch eine "Beurlaubung" von der Arbeit unter Berbleiben im Bereinsverbande, ja mitunter felbst die fernere Angehörigfeit zu letterm trot ganglichen Ausscheibens aus ber Bergarbeit vor eingetretener Invalidität (fogenannte Inactivität) gestattet. Für bas Rrantenlohn ift oft eine gewiffe Carenzzeit festgefest; auch wird baffelbe regelmaßig nur auf eine bestimmte Zeit fortgewährt, nach beren Ablauf für bie ständigen Mitglieder Berfetjung ine Invalidenlohn, für die nichtständigen Aufhören ber Bereinsunterftutung eintritt. Die aus ben Bereins: und Rrantentaffen zu beziehenben Bebungen find feiner Bfanbung unterworfen (Civil-Proc.-Ordn. §. 749) und fonnen nicht cebirt werben (Berggeset §. 173). Die Berabsetzung der den Invaliden u. f. m. ausgesetzten Unterftusungen tann burch bestätigten Statutennachtrag nach ber richtigeren Ansicht auch benjenigen gegenüber, welche bereits höhere Unterftugungen beziehen, wirkfam gefchehen. Dies folgt aus ber Ratur ber Knappichaftetaffen als auf Gegenseitigkeit gegründeter Unterftugungekaffen, beren Leiftungen sich nach ben vorhandenen Fonds und Ginnahmen richten muffen, also nicht unabanderlich feft-

fteben können, wenn nicht ihr Beftand gefährbet fein foll. 11) 6) Die Bedürfnisse bes Bereins sind, abgesehen von Nebeneinnahmen (Strafgelbern, 3. B. nach §8. 90 und 92 bes Berggesetes; Rapitalzinsen; bie früheren Freiture für die Rnappichaft find burch bas Gefet vom 10. April 1854 §. 9 aufgehoben), burch Beitrage ber Arbeiter, welche in einem gemiffen Procentfage ihres Arbeitelohne ober einem entsprechenden Firum besteben follen, und burch folche ber Wertebefiger, welche mindeftens bie Balfte bes Betrags ber Arbeiter ausmachen muffen, aufzubringen (g. 175). Statutarifch tann ben Besitzern neu in Betrieb genommener Gruben auch ein Eintrittsgeld (Berleihungsgebühr) aufgelegt werden (Zeitfchrift für Bergrecht XV, 408). Die Beitrage tonnen nach vorgängiger Festsetzung burch bas Oberbergamt im Wege der Berwaltungserecution (Allerhöchste Berordnung vom 7. Sept. 1879) eingetrieben werben (§. 177). Die Einziehung und Abführung ber Arbeiterbeitrage liegt ben Wertsbesitern ob, welche ihre Arbeiter periodisch beim Borftand anzumelben haben bei Bermeibung bes gegen fle fich richtenden 3mangs. und Strafverfahrens (§. 176). 7) Die Aufficht über bie Beobachtung ber Statuten, insbesondere über die Bermogensverwaltung liegt ben Oberbergamtern ob. Für jeben Berein ift ein Commiffar ber Bergbehörde ju bestellen (§§. 183 fg.). — Als Mangel ber im Borftebenden geschilderten Berfaffung ber preußischen Anappschaftsgesetzgebung, welche gum Theil in ben neueren Berggefegen anderer beutscher ganber Berbefferung gefunden haben, ericheinen unter andern bas Tehlen gefehlicher Borichriften über die Bermenbung bes Raffenvermogens bei Auflösung des Bereins und insbesondere über die Freizugigfeit der Bereinsgenoffen. Es ift bringend zu munichen, daß allenthalben den Arbeitern die Füglichfeit gefichert wird, bei einem Bechfel bes Arbeiteverhaltniffes, welcher zugleich den Wechsel des Anappschaftevereins bebingt, entweber im alten Bereinsverbande verbleiben zu konnen ober (mas an sich bas Bortheilhafteste sein würde, aber freilich eine gemiffe Gleichmäßigfeit ber Berhaltniffe vorausfest) unter Un = rechnung ber bieberigen Dienftzeit in ben neuen Berband eintreten zu konnen (vgl. auch preußisches Minifterialrescript vom 25. Febr. 1870).

Beit weniger ausgestaltet als in Preußen sind bie Berhältnisse ber Anappschaftskaffen in Desterreich. Denn bas bortige allgemeine Berggeset vom 23. Mai 1854 schreibt im 10. Hauptstüde zwar vor, daß jeder Berksbesitzer verpflichtet ist, entweder in seinem Berke eine solche Kasse (Bruberlade) zu errichten oder sich barüber nach Genehmigung der Bergbehörde mit andern Berksbesitzern zu vereinigen und bis eins oder das anebre geschehen, seinen erkrankten oder verunglückten

<sup>11)</sup> Diese Ansicht wird auch von ben zuständigen Ministerien Breußens und bes Königreichs Sachsen sowie von einem Theile ber Gerichtsbehörden und von der Literatur getheilt. Dagegen hat sich gegen dieselbe ausgesprochen der oberfte Gerichtshof zu Wien sowie bas Reichsgericht zu Leipzig. Bgl. Zeitschrift für Bergrecht XXIII, 363.

stand den refinderfreibunge und bereite :: ... with North restrict amount into I were more Li. 24. 30 horen, das Bermitme ihrer Eine encoding and engineering and from 1992, Sugar, Suga 192 - Butt in lenerteilen und gie beffinnenen. is in instituter beente merfinnet werd men Germuteren, bereit in bie berichten

zuforbernden Beiträge ben gegenwärtigen Rapitalwerth ber jeweilig fällig werbenben Berbindlichkeiten gu beden. Im übrigen muß auf alle Falle die Bermögenswirthschaft ber einzelnen Zweige ber Anappschaftskaffe ale: Rrantenverforgung, Begrabniftaffe, Benfionetaffe, Relictentaffe, vollständig getrennt werden, wenn nicht auch in biefer Beziehung Untlarheiten, Unficherheiten und Unbilligfeiten hervorgerufen werben follen. Den Knappschaftstaffen immanent ift die Berficherung gegen bie Bermögensnachtheile, welche burch zeitweise oder bauernde, theilweise ober gangliche Berftorung ber Arbeitefraft infolge Unfalls erwachsen. Manche Anappichaftstaffen haben mit Rudficht barauf, daß burch den Unfall die Arbeitsfähigfeit bes Benoffen eher aufgehoben wird als in bem regelmäßigen Lebensverlaufe, eine Nachschufgahlung des betreffenden Werts in die Bereinstaffe anlaglich von Unfällen vorgesehen. Jedenfalle muß bei der Bemessung der Raffensicherheit auf die Berufegefahr mit Rudficht genommen werben, und ba gerabe beim Bergbau Maffenverungludungen bentbar find, fo tann bom Standpunkte der Raffensicherheit die Lostrennung der Unfallversicherung aus bem Rahmen ber Anappschaftetaffe bei Ginführung einer allgemeinen Unfallverficherung für alle Industriearbeiter nur gern gesehen werden. Freilich läßt fich auch burch große Berbande ber Anappschaftetaffen und fonftige Rudversicherungseinrichtungen ein ähnlicher Zwed erreichen, ohne ben jegigen althergebrachten Beftand und Bufammenhang ber Anappichaftetaffen-Auf-

gaben ju anbern.
IV. Außerhalb bes Gebietes bes beutschen Bergrechts, inebefondere in Frankreich, Belgien und Großbritannien, ift bas Inftitut ber obligatorischen Anappschaftstaffen unbekannt. Das frangösische Bergpolizeidecret vom 3. Jan. 1813, Art. 15 fg. verpflichtet den Grubenbefiger lediglich gur Bereithaltung von Arzneien und Rettungsmitteln für ben Fall eines Ungluck sowie zur Haltung eines Chirurgen. Gleichwol findet die Ginrichtung in Frankreich warme Fürsprecher. 13) In Belgien ift fogar die Berfaffung der fich bilbenben Anappschaftetaffen (caisses de prévoyance) burch ein besonderes Beset vom 28. Marg 1868 geregelt worden. Auch in England bestehen einzelne, zum Theil umfängliche, Unterftützungetaffen für die Bergarbeiter, welche lettern fich übrigens in diesem Lande in bemerkenswerther, an die alten deutschen Anappschaften erinnernder Beise auch zur Bahrung ihrer sonstigen Standesintereffen großartige freie Bereinigungen (miners associations) gebilbet haben.

associations) gebildet haben. (Dr. Leuthold.)
KNAPSKI (Gregor; Cnapius), geboren in Grosdist in Masovien, wo sein Bater Tuchhändler war, bessuchte das unter der Leitung der Jesuiten stehende Ghmanasium in Pultust und trat dort 1583 in den Orden der Jesuiten. Bon schwacher Gesundheit und geringer geistiger Begabung zeichnete er sich durch ungewöhnlichen Fleiß aus. Nach beendigten Studien, bei denen er speciell der Rhetorit, der Philosophie und Theologie sich

widmete, fungirte er ale Lehrer an den jesuitischen Collegien in Wilna und anbern Städten elf Jahre binburch. In ber Zeit seiner Lehrthätigkeit, wo er fünf Jahre Rethorif lehrte, faßte er, um einem tief empfundenen Mangel abzuhelfen, ben Blan, ein vollständiges Lexifon ber polnischen Sprache zu ichreiben mit lateinischen und griechischen Ertlarungen und einem reichhaltigen Apparat von Ausbruden, Rebensarten unb spruchartigen Wendungen, beleuchtet durch gleichartige lateinische und griechische; bem Plane bes Berfaffers gemäß follte bas Wert ein Wegweiser für die lernende Jugend behufs Erlernung des mustergültigen Latein und Griechisch und ein sicherer Berather fein fur Schriftsteller, gleichsam eine Fundgrube bes correcten und mustergültigen Latein und Griechisch an der Sand des Bolnischen, deshalb der Titel: Thesaurus polonolatino-graecus seu promptuarium linguae latinae et graecae Polonorum usui accomodatum, zuerst im 3. 1621 in Folio erschienen; ob anfänglich ein lateinischpolnischer Theil beabsichtigt murde, ift nicht ficher; ber britte Band (Adagia) lag ursprünglich nicht in ber Absicht des Berfassers. Der zweite Band: Thesauri polono-latino-graeci tomus II. latino-polonus, ein alphabetisches Berzeichniß ber mustergültigen und gangbaren lateinischen Wörter mit polnischen Spnonymen und stellenweise Belegen ift im 3. 1626 in Quart erschienen; im 3. 1632 fügte ber Berfasser noch einen dritten Band hingu: Thesauri polono-latino-graeci tomus III. continens Adagia polonica selecta et sententias morales ac dicteria faceta honesta, latine et graece reddita, in Quart, eine Sammlung von polnischen Sprichwörtern und spruchartigen Redensarten, denen abaquate lateinische und griechische gur Seite gestellt find, bem Hauptplane bes ganzen Werkes nach eine Erganzung bes erften Bandes.

Bon diefen brei mit großer Gelehrsamkeit nach ben Borbildern der beften Lexica bee Lateinischen und Griechifchen im 16. Jahrh. und auf Grund umfaffender eige= ner Studien verfaßten Werten ift unftreitig bas erfte bas beste und wichtigste, welches Beleslavina's Werke weit übertrifft und in ber Geschichte ber flawischen Lexitographie als epochemachend bezeichnet werden fann, auch heute noch beachtenswerth; ihm junächst an Werth steht bas britte Werk. Der vollständige Titel bes ersten Werkes ist: Thesaurus polono-latino-graecus seu promptuarium linguae latinae et graecae Polonorum usui accomodatum. Quid in eo praestitum sit, in prooemio leges. Hic illud affirmare licet in hocce opere congesta esse quaecunque ad lat. et graecarum simplicium vocum nomenclaturam et ad coniunctarum phrasim pertinentia continent thesauri graeci et latini, item Calepini, Nizolii, lexica, dictionaria, nomenclatores, libri denique synonymorum, copiae verborum et phrasium, graeci et latini. Additae praeterea mille voces latinae, quibus thesauri et Calepini carent, et totidem fere, quae in eisdem vitiosae sunt, correcta. Deprompta haec sunt ex bonis scriptoribus eorumque exemplis, ubi opus erat,

<sup>13)</sup> Salomon, Les caisses de secours et de prévoyance des ouvriers mineurs en Europe (Paris 1878).

ber Anappichaftetaffen-Unterftützung als eines Almofens zurud, und wie insbesondere das Arbeits- und Lohnverhältniß des Bergmanns zum Grubenbesitzer die Gestalt bes einfachen freien Brivatvertrags annahm, fo erschien die Anwartschaft auf eine Beihülfe aus der Anappschaftstaffe als ein Recht des Raffen-Mitgliedes. Diese veränberte Anschauung gewann einen weiteren Stuppuntt burch die Entwidelung und auf mathematischen Grundlagen fich vollziehende Ausbildung des modernen Berficherungewefene (Bothaer Lebeneversicherungebant 1827). Daber bewegen fich auch die Reformen des Anappichafte-Raffenwesens, welche in Berbindung mit ber Reform bes Bergrechtes überhaupt (Uebergang vom Bergregal jur Berghoheit) um die Mitte des 19. Jahrh. ihren Anfang nehmen, im wesentlichen um zwei Angelpunkte: genaue Reftstellung ber Leiftungepflichten ber Anappichaftetaffen (II.)und richtige Grundlegung für dieselben vom Standpuntte ber Bersicherungswiffenschaft (III.). Wie bas Folgende zeigen wird, ist gegenwärtig nur erst in ersterer

Hinsicht der Abschluß erreicht. II. Für den Uebergang von den vorstehend unter I. geschilberten und veränderten Unschauungen ift die Meußerung C. F. G. Freiesleben's (1837) auf S. 260 über die Natur bes Gnabengelbes carafteriftisch. "Letteres hat die Ratur einer Benfion, nicht die eines Almosens, weil es sich nur secundario nach dem Grade ber Dürftigfeit richtet, auch ein rechtlicher Unfpruch barauf, unter ben verfaffungemäßig feftgefetten Bedingungen, dem Percipienten gufteht." Sollte biefe Unschauung prattische Früchte tragen, so bedurfte es ber entsprechenden Festsegung ber Anappichaftetaffen= Berfassung. In dieser Beziehung hat bas preugische Gefet vom 10. April 1854, betreffend die Bereinigung ber Berg-, Butten-, Salinen- und Aufbereitungsarbeiter in Anappichaften, für ben gangen Umfang ber Monarchie, (Gef. Samml. 1854 S. 139), bahnbrechend gewirkt. Durch baffelbe murbe für bas gange bamalige Breugen mit den wichtigen Bergbaudiftricten Schlefiens, Beftfalens, ber Rheinlande und Mansfelds die Errichtung von Anappichaftetaffen ("Anappichaftevereinen") allgemein für alle Bergs und Hüttenleute vorgeschrieben und diesen Raffen in ben Grundzugen eine einheitliche Berfaffung gegeben, welche auf ber Beigiehung auch ber Arbeitgeber ju den Raffenlaften fußt, die Berwaltung ber Raffen im wesentlichen einer Bertretung ber Arbeitgeber und ber Arbeiter überweist und ben Umfang der Raffenleistungen principiell normirt. Durch bas Gefet betreffend bie Competenz der Oberbergämter vom 10. Juni 1861 (Gel.-Samml. 1861 S. 425) §. 13 wurden zwar die Huttenwerke aus bem Raffenzwange wieder entlaffen, weil die Aufficht über fie überhaupt aus bem Reffort ber Berabehörben (abgesehen von der Dienstaufsicht über die fiscalischen Buttenwerfe) ausschied. Im übrigen aber adoptirte auch bas allgemeine Berggefet für bie preußischen Staaten vom 24. Juni 1865 in seinem Titel VII (§§. 165 fg.) die Grundsäte bes Gesetzes vom 10. April 1854. Danach gilt nun im wesentlichen bas Folgende: 1) "Für

bie Arbeiter aller bem gegenwärtigen (Berg =) Wefete

unterworfenen Bergwerte und Aufbereitungsanftalten, bealeichen für die Arbeiter der Salinen sollen Knappichafte vereine bestehen, welche ben Zwed haben, ihren Theilnehmern und beren Angehörigen nach naherer Bestimmung bes Gefetes Unterftutung ju gewähren" (§. 165). Alfo Raffenzwang. Berechtigt zum Beitritt find auch bie Wertsbeamten sowie die Beamten der Bereinsverwaltung (g. 168) und die Arbeiter der nicht unter Aufficht ber Bergbehörden stehenden, mit Bergwerken verbundenen Gewerbsanlagen (g. 165), 3. B. von Buttenwerten, welche lettere übrigens überhaupt ebenso wie nicht unter bergpolizeilicher Aufficht ftebenbe (nicht ju Bergwerten gehörige) Aufbereitungsanftalten, Die von früherher einem Anappschaftsvereine angehören, auf Antrag ihrer Befiger und Arbeiter aus bem Bereine aus icheiben konnen (g. 166). 2) Umfang ber einzelnen Bereine: Die bestehenden Bereine bleiben in Birtfamleit vorbehaltlich entsprechender Anpassung ihrer Statuten an bie Borfchriften des Berggesetzes (§. 166). Die Bestimmung der Begirte, für welche neue Bereine gegrundet werben follen, ift junachft ben Betheiligten, wenn aber biefe fich nicht einigen konnen, bem Oberbergamte nach Gehör der Wertsbesiger und eines Arbeiterausschusses überlaffen (§. 167). 3) Berfassung des einzelnen Bereins: Für jeben neuen Berein haben die Bertsbesiter unter Mitwirkung eines von den Arbeitern zu mählenden Ausschusses ein Statut aufzustellen, welches ber Beftati, gung bes Oberbergamtes unterliegt. Lettere ift naturlich auch für die von der Bereinsvertretung später beschlossenen Statutenanderungen nöthig (§§. 169 fg.). 4) Bereinsvertretung: Durch bie Bestätigung ber Statuten erlangt der Berein die Eigenschaft einer juriftischen Berfon (g. 165). Er wird burch ben Anappichafte. vorstand nach außen vertreten, welcher gur einen Balfte bon den Wertsbesitern beg. beren Bertretern, gur andern Sälfte von ben Anappfchaftsältesten aus ihrer Mitte ober aus der Bahl der königlichen oder Privat-Bergbeamten zu wählen ist. Der Borstand "wählt die Beamten und Merzte bes Bereins, fchließt bie Bertrage mit benfelben sowie mit ben Apothetern ab, erläßt die erforderlichen Instructionen, verwaltet das Bermögen des Bereins und beforgt alle übrigen durch das Statut übertragenen Beichafte". Die ermahnten Rnappichaftsälteften werben von dem zum Berein gehörigen Arbeitern und Beamten in einer burch bas Statut bestimmten Bahl aus ihrer Mitte ober wenn es das Statut geftattet, auch aus ben invaliden Arbeitern und Beamten gewählt. Sie übermachen nach näherer Bestimmung des Statuts ober besonderer Instruction die Befolgung bes erstern durch die Anapp ichaftemitglicher und nehmen die Rechte der lettern gegens über dem Borftande mahr, welcher ihnen und den Bertebesitzern die Jahresrechnungen vor deren Justificirung vorzulegen hat (§§. 178 fg.). 5) Rassenzwed ist im allgemeinen Invaliden-, Witmen-, Rranten- und Begrab. nigunterftützung. Doch läßt bas Gefetz einen Unterschieb amifchen verschiedenen Mitgliederflaffen nach. a) Die wenigft begunftigte Rlaffe muß minbeftens Rrantenunterftütung erhalten, welche in freier Cur und Arznei für bas Mitglieb sowie "in entsprechendem Krantenlohne" bei ohne eigenes grobes Berfculben entstandener Rrantbeit zu bestehen hat. Ift jedoch ein Mitglied diefer Rategorie ohne eigenes grobes Berichulden bei der Arbeit verungludt, so ist ihm auch lebenslängliche Invalidenunterftugung, eventuell ein Beitrag ju ben Roften feines Begrabniffes zu gemahren. b) Die vollberechtigten Mitglieber hingegen haben Anspruch nicht nur auf freie Eur und Arznei im Falle ihrer Erfrantung und entsprechendes Krankenlohn, wenn sie ohne eigenes grobes Berschulden erfranken, sondern auch in allen Fällen auf einen Begrabniftoften-Beitrag, fowie auf lebenslängliche Invalidenunterstützung bei einer ohne grobes Berichulben eingetretenen Arbeiteunfähigkeit, endlich auf eine Unterftugung ber Witmen bis zu beren Tobe ober Wieberverheirathung und eine Beihulfe zur Erziehung ihrer hinterlaffenen Rinber bis nach jurudgelegtem 14. Lebensjahre. Die Begrabnigbeihulfe, fowie die Bitwen- und Baifenunterftugung wird auch gewährt, wenn bas betreffende Anappschaftsmitglied ale Invalid starb (§. 171). - Im übrigen können nach gemeinschaftlichem Beschlusse ber Wertsbesiter, ber Knappschaftsältesten und bes Knappichaftevorstandes besondere Rrantentaffen auf fammtlichen Bereinswerten — für jedes Bert allein ober für Gruppen derfelben — (behufs befferer Uebermachung ber Krankenunterstützung begehrenden Mitglieder und billigerer Bermaltung) abgezweigt werden (§. 172). Die nähern Bestimmungen über bas Dag und die Boraussetzungen ber Leiftungen ber Bereine und Rrantentaffen bleiben natürlich bem Statut vorbehalten. Meift werben zwei Rlaffen der activen Genoffen unterschieden: bie ständigen und die nichtftändigen Mitglieder. Die ständige Mitgliedschaft wird burch mehrjährige Dienstzeit innerhalb gemiffer Alteregrengen und unter ber Boraussetzung ärztlich bescheinigter fernerer Arbeiteunfähigkeit erworben. Zu den Unftändigen gehören die übrigen Arbeiter. In der Regel wird vom Statut auch eine "Beurlaubung" von ber Arbeit unter Berbleiben im Bereinsverbanbe, ja mitunter felbft die fernere Angehorigfeit zu letterm trot ganglichen Ausscheibens aus ber Bergarbeit por eingetretener Invalidität (sogenannte Inactivität) gestattet. Für bas Kranfenlohn ift oft eine gemiffe Carengzeit festgesett; auch wird daffelbe regelmagig nur auf eine bestimmte Beit fortgewährt, nach beren Ablauf für bie ständigen Mitglieder Berfetung ine Invalidenlohn, für die nichtständigen Aufhören ber Bereinsunterftutung eintritt. Die aus ben Bereins: und Rrantentaffen zu beziehenden Bebungen find feiner Pfanbung unterworfen (Civil-Broc.-Ordn. §. 749) und tonnen nicht cedirt werben (Berggeset §. 173). Die Berabsetzung der den Invaliden u. f. w. ausgesetzten Unterftubungen tann burch beftatigten Statutennachtrag nach ber richtigeren Unficht auch benjenigen gegenüber, welche bereits hohere Unterftützungen beziehen, wirksam geschehen. Dies folgt aus ber Natur ber Knappschaftstaffen als auf Wegenseitigkeit gegrunbeter Unterftützungetaffen, beren Leiftungen fich nach ben vorhandenen Fonds und Einnahmen richten muffen, also nicht unabanderlich festfteben konnen, wenn nicht ihr Beftanb gefährbet fein foll. 11) 6) Die Bedürfniffe des Bereins find, abgesehen von Nebeneinnahmen (Strafgelbern, 3. B. nach §g. 90 und 92 des Berggefetes; Rapitalzinfen; die früheren Freiture für die Rnappschaft find burch bas Gefet vom 10. April 1854 §. 9 aufgehoben), durch Beiträge ber Arbeiter, welche in einem gewiffen Procentfate ihres Arbeitelohns ober einem entsprechenden Fixum bestehen follen, und durch folche ber Wertebefiger, welche mindeftens die Balfte des Betrags ber Arbeiter ausmachen muffen, aufzubringen (§. 175). Statutarifch tann ben Befitern neu in Betrieb genommener Gruben auch ein Eintrittsgelb (Berleihungsgebühr) aufgelegt werben (Zeitsichrift für Bergrecht XV, 408). Die Beiträge können nach vorgängiger Festsetzung burch bas Oberbergamt im Wege der Berwaltungserecution (Allerhöchste Berordnung vom 7. Sept. 1879) eingetrieben werden (§. 177). Die Einziehung und Abführung der Arbeiterbeitrage liegt ben Wertsbefigern ob, welche ihre Arbeiter periodifch beim Borftand anzumelben haben bei Bermeibung bes gegen fie fich richtenden 3mangs- und Strafverfahrens (§. 176). 7) Die Aufficht über die Beobachtung ber Statuten, insbesondere fiber die Bermögensverwaltung liegt ben Oberbergamtern ob. Für jeben Bercin ift ein Commiffar ber Bergbehörde zu bestellen (§§. 183 fg.). — Alls Mangel ber im Borftehenben geschilberten Berfaffung ber preufischen Anappichaftsgesetzgebung, welche gum Theil in ben neueren Berggefeten anderer beuticher ganber Berbefferung gefunden haben, erscheinen unter andern bas Sehlen gesethlicher Borichriften über bie Berwenbung bes Raffenvermögens bei Auflösung bes Bereins und insbesonbere über die Freizugigfeit ber Bereinsgenoffen. Es ist bringend zu munichen, daß allenthalben den Arbeitern die Füglichkeit gesichert wird, bei einem Wechsel des Arbeiteverhaltniffes, welcher zugleich ben Bechiel bes Knappfchaftevereins bebingt, entweber im alten Bereinsverbande verbleiben zu können oder (was an sich bas Bortheilhaftefte sein murde, aber freilich eine gewisse Gleichmäßigfeit ber Berhaltniffe vorausfest) unter Un = rechnung ber bisherigen Dienstzeit in ben neuen Berband eintreten zu können (vgl. auch preußisches Minifterialrescript vom 25. Febr. 1870).

Weit weniger ausgestaltet als in Preußen sind die Berhältnisse der Anappschaftskassen in Desterreich. Denn das dortige allgemeine Berggesetz vom 23. Mai 1854 schreibt im 10. Hauptstüde zwar vor, daß jeder Werksbesitzer verpslichtet ist, entweder in seinem Werke eine solche Kasse (Bruderlade) zu errichten oder sich darüber nach Genehmigung der Bergbehörde mit andern Werksbesitzern zu vereinigen und bis eins oder das anedre aeschehen, seinen erkrankten oder verungslückten

<sup>11)</sup> Diese Ansicht wird auch von den zuständigen Ministerien Preußens und des Königreichs Sachsen sowie von einem Theile ber Gerichtsbehörden und von der Literatur getheilt. Dagegen hie sich gegen dieselbe ausgesprochen der oberfte Gerichtshof zu Bien sowie das Reichsgericht zu Leipzig. Bgl. Zeitschrift für Bergrecht XXIII, 363.

einem Nebenthale bes Möllthales im nordweftlichen Winkel bes Landes. Man gelangt nämlich von Inner-Fragant aus in zwei Stunden zu einem im 3. 1689 entbedten Rupferbergmerte, welches ebenfalls ben Namen "am Knappenberge" führte. Daffelbe war noch in unferm Jahrhundert im Betriebe. 3. Bagner fcrieb in feinem Album für Karnten, welches zu Rlagenfurt 1845 erschien, baf dieses Rupferbergwert zwei hauptgange, die Josefiober Fundgrube und den Salvatorgang, habe. An jenem murben fünf, an diefem feche Stollen jugebaut, die 400 und 480 Rlafter lange hatten. Die Forderung ber gewonnenen Erze bis jur Schmelzhütte in Suttendorf, gegenüber von Flattach, am rechten Ufer ber Doll, war eine ebenso beschwerliche ale für ben Beobachter intereffante Arbeit. Zuerft wurden die Wege in Bereitschaft gefett und bann sammelten fich die Arbeiter meift 30-40 an der Zahl, jeder mit einem Handschlitten und gu-ten Fußeisen versehen, balb nach Mitternacht am Erzberge. Das Erz, in grobe Sade gefüllt, murbe auf die Schlitten gelaben. Jeber Arbeiter erhiclt zwei, beren Besammtgewicht bei verschiedener Größe über 600 Bfund betrug. War bie Berpadung gehörig geschehen, dann theilte fich ber gange Bug in brei Abtheilungen, bie man Baisen nannte. Gegen 2 Uhr nachts begann nach vorhergegangenem Gebete die gefahrvolle Fahrt über die schroffen und fteilen Wege abwarts. Nach breiviertel Stunden gelangten fie jur fogenannten Buchertratte, wo fich ein geräumiges Erzbehältniß befand. Nachdem die großen Sade geleert und der Inhalt in kleinere vertheilt morben mar, murbe ber Schlittenzug wieder aufmarts in Bewegung gesetzt und 4-5mal wiederholt. Bon ber Buchertratte geschah die zweite bei weitem gefährlichere Erzsendung in schweinslebernen Saden ohne Schlitten und bauerte eine Stunde, bis fie zur Erzfaun in ber Inner-Fragant gelangte. Diefer Weg hieß die Rigen und die Fahrt auf berfelben erforderte viele Aufmertfamfeit, wenn nicht die ganze Expedition verungluden follte. Sie durfte nie in gerader, sondern mußte stete in schlangenförmiger Richtung geschehen, um die Gefahr des Aneinanderfahrens zu vermeiden und dem Führer das Zurückhalten der Last zu erleichtern. Jeder Saczieher erhielt 10 gefüllte unter sich verbundene Sade zu je 130 Pfund und einen elften fleineren Sad, ber ihm als Sit biente. Bon ber Innerfragant wurde bas Erz auf Schlitten burch Pferbe nach Suttenborf gezogen. Der Betrieb biefes Bergwerkes ift gegenwärtig aufgelaffen. (Ferd. Grassauer.)

KNAPPIA, eine von Smith aufgestellte, zu ben Gramineen gehörige Gattung, für welche in neuerer Zeit meist die Ramen Mibora oder Chamagrostis vorangestellt werden. Bon den verwandten ist diese Gattung durch folgende Merkmale unterschieden: Relchspelzen 2, auf dem Rücken abgerundet, kiellos, grannenlos, länger als die gleichsalls kiellosen, unbewehrten, haarig-gewimperten Kronspelzen. Staubbeutel von der Basis die zur Mitte gespalten, an der Spite ungetheilt. Griffel mäßig lang, Narben verlängert, sabenförmig, behaart, aus der Spite des Aehrchens heraustretend.

Aus dieser Gattung ist nur eine Art (Knappia agrostidea Smith) bekannt, ein winziges, einjähriges, im mittlern und westlichen Europa einheimisches Gras mit haarseinen Halmen, zusammengefalteten, stumpsen Blättern, einsacher Aehre und sehr kurz gestielten, einseitswendigen Aehrchen. Als Synonyme gehören hierher Agrostis minima Linné, Sturmia minima Hoppe, St. verna Persoon, Knappia verna Trinius, Mibora verna Palisot de Beauvois und Chamagrostis minima Borkhausen.

(A. Garcke.)

KNAPPSCHAFT "ist die gange Gesellschafft der Bergleute und berer, so auff dem Bergwercke zu schaffen haben". 1) Entsprechend dem Zuge zur Genoffenschafte bilbung, welche ber Gefellichaft bes beutschen Mittelalters eigen ift, bilbete im Mittelalter bie Gefammtheit ber Grubenbetheiligten unter ber Leitung ihres "Bergmei, fters" als "Gewerken" eine gesellschaftliche Bereinigung mit bem Namen "Zeche", welcher noch heute in vielen Bergwerksgegenden Deutschlands gleichbedeutend mit "Grube" ift.2) Nachdem aber die Grubenbefiger nicht mehr zugleich bie Grubenarbeiter ("Gewerken" im urfprünglichen Sinne) waren, fondern andere, die "Anappen", ausschließlich ober doch vorwiegend für sich arbeiten ließen, schloß sich ber Stamm der Bergarbeiter in ähnlicher Beise zünftig zusammen, wie es vordem die Gewerten gethan hatten. An der Spitze der Corporation stand ber Anappschaftsälteste ober eine Mehrzahl folcher. Seine Obliegenheiten waren nach Abraham von Schönberg3): a) Die Aufficht über "der Buchsenpfennige Ginnahmen und Ausgaben", insbesondere darüber, daß die Budsen gelber "wohl zusammengehalten, nütlich und gebührend und zu nichts anderes als Austheilung der Allmofen unter arme preghaffte und beschädigte Bergleute und Bruderschafft, auch zu beren Beerdigung und Erhaltung ihrer nachgebliebenen armen Wittiben und Rinber, auch anderer unvermendlicher Nothdurfft, wie es jedesmahl bas Berg-Ambt und Zechmeifter schliessen werden, redlich angewendet" werden; b) Berhütung "ungeziemter Aufftande, Zusammenrottirungen, Meuteren und ander unbefugtes Unternehmen"; c) Aufficht über gehörige Beschaffenheit ber Lebens- und Bewerbsbedurfniffe (Fleifc, Brot, Bier, Lichte, Unschlitt, Gifen) auf ben Wochenmartten und sonstigen Berkaufsstellen der Bergstädte; d) Sorge bafür, daß die Bergleute "ihren gewöhnlichen Berg-Babit tragen". Bur Ausstellung von rechtsverbindlichen Urfunden namens der Anappichaft bedurften die Aelteften bergamtliche Genehmigung. Gine Reihe beim Bergbau getroffener Einrichtungen trugen dazu bei, die im Borftebenden er fichtliche corporative Berfaffung ber Berginappichaften bis

<sup>1)</sup> Herttwig, Reues und volltommenes Bergbuch (2. Aufl., 1734), S. 238. 2) Bgl. Gierke, Deutsches Genossenschafts recht I, 442. 455. — Achenbach, Die beutschen Bergleute ber Bergangenheit (Zeitschrift für Bergrecht XII, 80 fg.). — Röggerath, Beiträge zur Geschichte ber beutschen Bergknappen (ebenba XIV, 204). — Freiesleben, Darstellung ber Grundlagen ber sächsichen Bergwerksversassung (1837), S. 255 fg. — Rlostermann, Lehrbuch bes preußischen Bergrechts (1871), S. 340 fg. 3) Berginformation (1693), S. 103.

in die neuere Zeit in ihren wesentlichen Zugen fortzuerhalten. hierher gehörte: a) die bergamtliche Verfügung über Annahme und Entlaffung der einzelnen Bergarbeiter (Un= und Ablegung) feitens der Grubenverwaltungen, wobei ben augenblicklich beschäftigungslosen (feierigen) Berufsgenoffen ein Borzugerecht vor Neueintretenden guftand; b) verschiedene Privilegien der Bergleute, insbesondere Militarfreiheit, Steuerfreiheit und Befreiung von Fronen für Staat und Berichtsherrschaft. Die neueste Berggesetzgebnng hat den Bergwerkebesitzern die Füglichkeit gegeben, ihre Arbeiter frei anzunehmen und zu entlaffen, ohne andere ale die allgemeinen vertrages und bez. gewerberechtlichen Rudfichten zu beobachten. Auch die Brivilegien des Bergmannsstandes sind hinfällig geworden. hierdurch hat aber zugleich die Corporativverfaffung bes lettern ihren umfaffenden Charafter verloren, fodaß fie jest im wesentlichen nur noch durch den gesetlichen Unterftützungetaffenzwang jum außern Ausbrud gelangt: aus ben Anappichaften find Anappichaftetaffen geworben, wenn fie auch bom preugischen Befetgeber noch

Anappidaftevereine genannt werben. I. Die Grundlage für die bergmännischen Berforgungstaffen, welche wir jest Anappschaftstaffen nennen, bilden die Buchsenpfennige, welche ichon in früher Zeit von den Arbeitern durch Innelassung vom Lohne zusammengesteuert murben. Bereits in ber Bergorbnung bes Rathes zu Goslar für den Rammelsberg vom 3. 14764) heißt es: "item alle gefinde, bat wekenlon up nhmpt bes Sonnavendes, ical ein icherf geuen in de buffen in de ere gabes", und die aus bem 4. Jahrzehnt bes 16. Jahrh. stammende weitere Bergordnung besselben Rathes 5) ent= halt eine ausführliche Ordnung über die Berforgung ju Schaben getommener Bergleute und bas für fie bestimmte Hospital, und bestimmte von neuem, daß alle Angehörigen ber Berginappichaft "omme den anderen Sonnauendt in ben Gewerken-huseren, man se albar tho lohne gann, en iber einen pennigt in de buffen, fo dar tho vorordenet, tho underholdinge vand behrouff der armen . . guthwillich geben schullen und willen". Ziemlich gleichzeitig trifft bie Zinnbergordnung für Schlaggenmalb in Böhmen vom 1. Jan. 15486) Artifel 20 gleiche Beftimmungen. Für bas Zeitalter vom 16. Jahrh. ab (bas fogenannte Zeitalter ber Bergordnungen) bis in bas 19. Jahrh. konnen bann folgende Grundfage über bie Anappschafskaffen als gemeinrechtlich bezeichnet werben, wie fie fich in ber Baierischen Bergordnung vom 6. Mai 1784 Artifel 54 fg., ahnlich aber auch in ben meisten andern Bergordnungen jener Zeit (g. B. Churpfalz 1781, heffen Darmstadt 1718, Churkoln 1669, Churtrier 1564, Mansfeld 1673, Cleve, Mart 1766, Schlefien 1769, Preußisches Lanbrecht 1794: II, 16,

4) Siehe Th. Bagner, Corpus juris metallici (1791), S. 1030, a linea 2. 5) Ebenba S. 1045 fg. 3m Freiberger Reviere ift bie Cammlung ber Buchfenpfennige angeordnet worben im 3. 1535; vgl. A. Molfer, Theatrum Fribergense (1653), I, 495. 6) S. Schmibt, Sammlung ber Berggelete ber öfterreichischen Monarchie, 1832 fg., I. Abth., Bb. II, 222 fg.

216 fg.) vorfinden?): 1) Jeber Arbeiter hat lohntäglich einen gewissen Betrag (hier 1 fr. per Gulben) vom Lohne zur Bruderbuchse sich abziehen zu laffen. 2) Diefen Betrag hat der Schichtmeifter der Grube allvierteljährlich an das Bergamt abzuliefern, welches der obern Bergbehörde jährlich Rechnung über den Raffenstand ablegen muß. 3) Aus ber Raffe follen die bei ber Bergarbeit Beschädigten ober Erfrankten, nachdem fie 4, beg. 8 Wochen von bem betreffenben Grubenbefiger Unterftutung erhalten haben, "das Almofen nach Erkenntnig bes Bergamtes gereicht erhalten". 4) Ebenfo merben mit "billigem Almosen und Gnabengelbe" bebacht: bie Alten, an Rraften und Mitteln Unvermögenden, sowie die nachgelassenen Witwen und Kinder verftorbener Bergarbeiter. Bu ben Buchsengelbern treten übrigens noch eine Reihe anderer Ginnahmen hinzu, insbesondere ber Ertrag ber Anappichaftsture, Strafgelber, Aequivalente für Steuerbefreiungen, sowie fogenannte Supplementgelber,

d. h. laufende Beitrage ber Grubenbesiter. 8)

Die Anappschaftstaffen erscheinen auf ber Grunblage der vorstehend geschilderten älteren Verfassung im wesent= lichen als Armentaffen des Bergmannsftandes. Da ber lettere von der allgemeinen Heimats- und Gemeindeverfaffung eximirt zu fein pflegte, fo lag ce nahe, eine befondere Armen-Fürsorge für den Stand einzurichten und burch Beiträge ber Berufsgenoffen zu unterhalten. Gin flagbarer Anspruch auf Butheilung der Anappichaftswohlthaten steht aber hierbei bem einzelnen Bedürftigen eben fo wenig zu, wie heutzutage dem Armen ein verfolgbarer Rechtsanspruch auf Unterstützung zugestanden wird. Die Unterftützung aus ber Anappschaftetaffe ift "Almofen", "Gnadengeld"; die allvierzehntägige "Austheilung" er= folgt burch ben Anappschaftsschreiber in Gegenwart eines Zechmeisters "unter bie Armen, so bas Bergamt jedesmal vor bürftig erkennen wird". Ratürlich haben fich gleichwol an ber Band ber Braris gemiffe Durchschnittsfate herausgebildet, welche ben einzelnen Rlaffen ber Bedürftigen gemahrt werden. 9) Boraussetzung ift dabei immer die Bulanglichkeit ber Raffenmittel, welche balb weniger balb mehr gesichert erscheint. 10) Gine völlige Aufzehrung bes Raffenbeftandes icheint, trot ber ziemlich empirischen Calculation, nie erfolgt zu fein. Man hat eben immer noch einigermaßen rechtzeitig bie Beitrage erhöht ober bie Leiftungen herabgefest ober beides zugleich.

Je mehr bie frühern Standeseigenthumlichkeiten ber Bergleute aufhörten, befto mehr trat auch der Charafter

<sup>7)</sup> Bagner a. a. D. S. 362 fg. — Sate, Commentar über bas Bergrecht (1832), S. 487. 8) In Freiberg feit 1709: Röhler, Anleitung zu ben Rechten beim Bergbau (2. Auft. 1824), S. 297. 9) Bgl. 3. B. bie Angaben in Mabler ed. Bagner), Ueber bie durfächsische Bergwerkeverfassung (1787), S. 90. Damale erhielt ber Doppelhauer nach 10 Dienstjahren wochentlich 8 Grofchen, bei geringerem Dienstalter 6 und 4 Grofchen, ber Lebrhauer 6, 4, 2 Grofchen, ebenso viel ber Berginecht, bie Witme 1-4 Grofchen, ein Rind 1 Grofchen Almofen. 10) Intereffante Mittheilungen über die Bewegung ber Freiberger Kaffe im 16. und 17. Jahrh. bei A. Moller 1. c. I, 495. Bgl. auch Mähler a. a. O.

ber Lnappicaftstaffen-Unterftutung als eines Almofens surud, und wie inebefondere bas Arbeite- und Lohnverbalinik bes Bergmanns jum Grubenbesiter die Gestalt bes einfachen freien Brivatvertrage annahm, fo erichien Die Anwartichaft auf eine Beihülfe aus ber Anappichaftstaffe als ein Recht bes Raffen - Mitgliedes. Diefe veranderte Anschauung gewann einen weiteren Stubpuntt burch bie Entwidelung und auf mathematischen Grundlagen fich vollziehende Ausbildung des modernen Berficherungemefene (Bothaer Lebeneversicherungebant 1827). Daber bewegen sich auch die Reformen des Anappschafte-Raffenwesens, welche in Berbindung mit der Reform bes Bergrechtes überhaupt (Uebergang vom Bergregal jur Berghoheit) um die Mitte bes 19. Jahrh. ihren Anfang nehmen, im wesentlichen um zwei Angelpunkte: genaue Feststellung ber Leiftungspflichten ber Knappschaftstaffen (IL)und richtige Grundlegung für dieselben vom Standpuntte ber Berficherungswiffenschaft (III.). Wie bas Folgende zeigen wird, ift gegenwärtig nur erft in erfterer

Binficht ber Abichluß erreicht.

II. Für den Uebergang von den vorstehend unter I. geschilberten und veranberten Anschauungen ift bie Meußerung C. F. G. Freiesleben's (1837) auf S. 260 über die Natur des Gnadengeldes carafteriftisch. Er fagt: "Letteres hat die Matur einer Benfion, nicht die eines Almosens, weil es sich nur secundario nach bem Grabe ber Dürftigfeit richtet, auch ein rechtlicher Unfpruch barauf, unter ben verfassungemäßig festgesetten Bebingungen, bem Bercipienten jufteht." Sollte biefe Anschauung prattische Früchte tragen, so bedurfte es ber entsprechenden Festsegung der Anappichaftetaffen= Berfassung. In biefer Beziehung hat bas preußische Gefet vom 10. April 1854, betreffend die Bereinigung ber Berg-, Sutten-, Salinen- und Aufbereitungsarbeiter in Anappschaften, für ben gangen Umfang der Monarchie, (Gef. Samml. 1854 S. 139), bahnbrechend gewirkt. Durch baffelbe murbe für bas gange bamalige Breugen mit ben wichtigen Bergbaudiftricten Schlefiens, Weftfalens, ber Rheinlande und Mansfelds die Errichtung von Anappschaftstaffen ("Anappschaftsvereinen") allgemein für alle Berg- und Huttenleute vorgeschrieben und biefen Raffen in den Grundzügen eine einheitliche Berfaffung gegeben, welche auf der Beiziehung auch der Arbeitgeber ju ben Raffenlaften fußt, die Bermaltung ber Raffen im wesentlichen einer Bertretung ber Arbeitgeber und ber Arbeiter überweift und ben Umfang ber Raffenleiftungen principiell normirt. Durch bas Befet betreffend die Competenz ber Oberbergämter vom 10. Juni 1861 (Bef.-Samml. 1861 S. 425) §. 13 wurden zwar die Suttenwerke aus bem Raffenzwange wieder entlaffen, weil die Aufficht über fie überhaupt aus bem Reffort ber Bergbehörben (abgesehen von der Dienstaufsicht über die fiscalischen Buttenwerte) ausschieb. 3m übrigen aber aboptirte auch bas allgemeine Berggefet für bie preußischen Staaten vom 24. Juni 1865 in seinem Titel VII (§§. 165 fg.) ble Grundsate des Gesetzes vom 10. April 1854. Danach gilt nun im wesentlichen bas Folgende: 1) "Für ble Arbeiter aller bem gegenwärtigen (Berg-) Gefete unterworfenen Bergwerke und Aufbereitungsanstalten, bet gleichen für die Arbeiter ber Salinen follen Anappicafte vereine bestehen, welche den Zweck haben, ihren Theilnehmern und beren Angehörigen nach näherer Bestimmung bes Befetes Unterftütung zu gemahren" (§. 165). Alfo Raffengmang. Berechtigt jum Beitritt find auch bie Wertsbeamten sowie die Beamten der Bereinsverwaltung (g. 168) und die Arbeiter der nicht unter Aufficht der Bergbehörden stehenden, mit Bergwerten ber bundenen Gewerbsanlagen (§. 165), 3. B. von Sittenwerten, welche lettere übrigens überhaupt ebenso wit nicht unter bergpolizeilicher Aufficht ftebenbe (nicht ju Bergwerten gehörige) Aufbereitungsanftalten, Die von früherher einem Anappichaftevereine angehoren, auf Antrag ihrer Befiger und Arbeiter aus dem Bereine ans scheiben können (§. 166). 2) Umfang ber einzelnen Bereine: Die bestehenben Bereine bleiben in Birksamfri vorbehaltlich entsprechenber Anpassung ihrer Statuten an die Vorschriften des Berggesetzes (§. 166). Die Bestimmung ber Bezirte, für welche neue Bereine gegrundet werden follen, ift junachft ben Betheiligten, wenn aber biefe fich nicht einigen konnen, dem Oberbergamte nach Behor ber Bertebesiger und eines Arbeiterausschuffe überlaffen (§. 167). 3) Berfaffung bes einzelnen Bereins: Für jeden neuen Berein haben die Bertebefier unter Mitwirtung eines von den Arbeitern zu mahlenden Ausschuffes ein Statut aufzustellen, welches ber Beftait gung bes Oberbergamtes unterliegt. Lettere ift natur lich auch für bie von ber Bereinsvertretung später be schlossenen Statutenanderungen nöthig (§§. 169 fg.). 4) Bereinsvertretung: Durch bie Bestätigung ber Statuten erlangt ber Berein die Eigenschaft einer juriftischen Perfon (§. 165). Er wird burch ben Anappicaite. vorftand nach außen vertreten, welcher zur einen Balfte von den Wertsbesitern bez. deren Bertretern, jur andern Balfte von ben Anappichaftealteften aus ihrer Mitte ober aus der Bahl der koniglichen oder Privat-Bergbeamten zu mählen ift. Der Borftand "mählt die Beamten und Mergte des Bereins, ichließt die Bertrage mit benfelben sowie mit den Apothetern ab, erläßt die erforderlichen Instructionen, verwaltet bas Bermogen bes Bereine und beforgt alle übrigen durch das Statut übertragenen Ge fchäfte". Die ermähnten Rnappichaftsälteften werben von dem zum Berein gehörigen Arbeitern und Beamten in einer burch bas Statut bestimmten Bahl aus ihrer Mitte ober wenn es bas Statut gestattet, auch aus ben invaliden Arbeitern und Beamten gewählt. Gie übermaden nach näherer Bestimmung bes Statuts ober besonberer Instruction die Befolgung des erstern durch die Anapp schaftsmitglieber und nehmen die Rechte ber lettern gegen über dem Borstande wahr, welcher ihnen und den Berlebesitzern die Jahresrechnungen vor deren Justificirung vorzulegen hat (§§. 178 fg.). 5) Raffenzwed ist im allgemeinen Invaliden-, Bitwen-, Rranten- und Begrab. nifunterftütung. Doch läßt bas Befet einen Unterfchieb amifchen verschiedenen Mitgliederflaffen nach. a) Die wenigft begunftigte Rlaffe muß mindeftens Rrantenunter ftutung erhalten, welche in freier Cur und Arznei für

bas Mitglied sowie "in entsprechendem Krankenlohne" bei ohne eigenes grobes Berschulden entstandener Rrantheit zu bestehen hat. Ift jedoch ein Mitglied dieser Rategorie ohne eigenes grobes Berschulden bei der Arbeit verungludt, fo ift ihm auch lebenslängliche Invalidenunterftugung, eventuell ein Beitrag zu ben Roften feines Begrabuiffes zu gemahren. b) Die vollberechtigten Mitglieber hingegen haben Anspruch nicht nur auf freie Cur und Arznei im Falle ihrer Erfrankung und entsprechendes Krantenlohn, wenn fie ohne eigenes grobes Berschulden erfranken, sondern auch in allen Fällen auf einen Begrabniftoften-Beitrag, fowie auf lebenelangliche Invalidenunterstützung bei einer ohne grobes Berichulben eingetretenen Arbeitsunfähigkeit, endlich auf eine Unterftutung der Witmen bis ju deren Tode oder Wieberverheirathung und eine Beihulfe jur Erziehung ihrer hinterlaffenen Rinder bis nach jurudgelegtem 14. Lebensjahre. Die Begräbnigbeihülfe, sowie die Bitwen- und Baifenunterftutung wird auch gemahrt, wenn bas betreffende Anappschaftsmitglied als Invalid starb (§. 171). - 3m übrigen tonnen nach gemeinschaftlichem Beschluffe ber Wertsbefiger, ber Anappschaftealteften und bes Anappicaftevorstandes besondere Rrantentaffen auf fammtlichen Bereinswerken — für jedes Wert allein ober für Gruppen berfelben - (behufs befferer Uebermachung ber Rrantenunterstützung begehrenden Mitglieber und billigerer Bermaltung) abgezweigt werben (§. 172). Die nahern Bestimmungen über bas Dag und die Boraussetzungen ber Leiftungen ber Bereine und Rranten= taffen bleiben natürlich bem Statut vorbehalten. Meift werben zwei Rlaffen ber activen Genoffen unterschieden: bie ftanbigen und die nichtftanbigen Mitglieber. Die ständige Mitgliedschaft wird durch mehrjährige Dienstzeit innerhalb gemiffer Altersgrenzen und unter ber Boraussetzung ärztlich bescheinigter fernerer Arbeitsunfähigkeit erworben. Bu ben Unftändigen gehören die übrigen Arbeiter. In ber Regel wird vom Statut auch eine "Beurlaubung" von ber Arbeit unter Berbleiben im Bereinsverbande, ja mitunter felbst die fernere Angehörigfeit zu letterm trot ganglichen Ausscheibens aus ber Bergarbeit vor eingetretener Invalidität (sogenannte Inactivität) geftattet. Für das Krankenlohn ift oft eine gewisse Carenzzeit festgesett; auch wird dasselbe regelmäßig nur auf eine bestimmte Beit fortgewährt, nach beren Ablauf für die ständigen Mitglieder Berfetung ine Invalidenlohn, für die nichtständigen Aufhören ber Bereinsunterftutung eintritt. Die aus ben Bereins- und Rrantentaffen zu beziehenden Debungen find feiner Pfandung unterworfen (Civil-Broc.-Ordn. §. 749) und tonnen nicht cedirt werben (Berggeset §. 173). Die Berabsetzung ber ben Invaliden u. f. w. ausgesetzten Unterftubungen tann burch beftätigten Statutennachtrag nach ber richtigeren Ansicht auch benjenigen gegenüber, welche bereits höhere Unterftugungen beziehen, wirksam geschehen. Dies folgt aus der Natur der Anappschaftstaffen als auf Begenseitigfeit gegründeter Unterftugungetaffen, beren Leiftungen fich nach ben vorhandenen Fonds und Einnahmen richten muffen, also nicht unabanderlich festfteben konnen, wenn nicht ihr Beftand gefährbet fein foll. 11) 6) Die Bedürfniffe bes Bereins find, abgeseben von Nebeneinnahmen (Strafgelbern, z. B. nach §8. 90 und 92 des Berggefetes; Rapitalzinfen; die früheren Freiture für die Anappschaft find burch bas Gefet vom 10. April 1854 §. 9 aufgehoben), durch Beiträge ber Arbeiter, welche in einem gemiffen Procentfate ihres Arbeitelohns ober einem entsprechenden Fixum besteben follen, und durch folche ber Bertebefiter, welche mindeftens die Balfte bes Betrags ber Arbeiter ausmachen muffen, aufzubringen (§. 175). Statutarifch tann ben Befigern neu in Betrieb genommener Gruben auch ein Eintrittsgelb (Berleihungsgebühr) aufgelegt werben (Beitschrift für Bergrecht XV, 408). Die Beitrage können nach vorgängiger Festsetzung burch bas Oberbergamt im Wege der Verwaltungserecution (Allerhöchste Verordnung vom 7. Sept. 1879) eingetrieben werben (§. 177). Die Einziehung und Abführung ber Arbeiterbeitrage liegt ben Werksbesigern ob, welche ihre Arbeiter periodisch beim Borftand anzumelben haben bei Bermeibung bes gegen fie fich richtenden Zwangs- und Strafverfahrens (§. 176). 7) Die Aufficht über die Beobachtung der Statuten, insbesondere über die Bermögensverwaltung liegt ben Oberbergamtern ob. Für jeden Berein ift ein Commiffar ber Bergbehörde zu bestellen (§§. 183 fg.). — Ale Mängel ber im Borftehenden geschilderten Berfaffung ber preugischen Anappschaftsgesetzgebung, welche jum Theil in ben neueren Berggefegen anderer beutscher ganber Berbefferung gefunden haben, ericheinen unter andern das Fehlen gefetlicher Borichriften über die Berwendung bes Raffenvermögens bei Auflösung bes Bereins und insbesondere über die Freizugigfeit der Bereinsgenoffen. Es ift bringend zu munichen, daß allenthalben den Arbeitern die Füglichkeit gesichert wird, bei einem Bechsel des Arbeiteverhaltniffes, welcher zugleich ben Wechsel bes Knappichaftevereins bebingt, entweber im alten Bereinsverbande verbleiben zu konnen ober (mas an fich bas Bortheilhafteste sein würde, aber freilich eine gewisse Gleichmäßigfeit ber Berhaltniffe vorausfest) unter Un = rechnung ber bisherigen Dienstzeit in ben neuen Berband eintreten zu konnen (vgl. auch preußisches Minifterialrescript vom 25. Febr. 1870).

Beit weniger ausgestaltet als in Preußen sind die Berhältnisse der Anappschaftskassen in Desterreich. Denn das dortige allgemeine Berggesetz vom 23. Mai 1854 schreibt im 10. Hauptstüde zwar vor, daß jeder Werksbesitzer verpslichtet ist, entweder in seinem Werke eine solche Kasse (Bruderlade) zu errichten oder sich darüber nach Genehmigung der Bergbehörde mit andern Werksbesitzern zu vereinigen und die eins oder das anedre geschehen, seinen erkrankten oder verunglückten

<sup>11)</sup> Diese Ansicht wird auch von ben zuständigen Ministerien Breußens und bes Königreichs Sachsen sowie von einem Theile ber Gerichtsbehörden und von der Literatur getheilt. Dagegen hat sich gegen dieselbe ausgesprochen der oberfte Gerichtshof zu Bien sowie das Reichsgericht zu Leipzig. Bgl. Zeitschrift für Bergrecht XXIII, 363.

Arbeitern wenigstens biejenige Sulfe ju leiften, welche nach ben allgemeinen Gefeten (val. Burgerliches Gefets buch §. 1172) ben Dienstherren gegen ihre Dienstleute obliegt. Dagegen find jur Leiftung von Beitragen an bie Bruderlade nur die Aufseher und Arbeiter, nicht auch die Wertsbesiter gesetlich verbunden. Reformen werben feit längerer Zeit in beiben Reichshälften angeftrebt und find junachft jur Durchführung gebracht morben in bem neuen Berggefete für Bosnien und die Berzegowina vom 14. Mai 1881 (Zeitschrift für Bergrecht XXIII, 146) 9. Hauptstud. Im allgemeinen hat bas preußische Recht als Borbild gedient. hinsichtlich ber Beitrageleiftung heißt es aber in §. 204: "Die Mitalieber der Bruderlade haben mit mindestens 4 Broc. ihres reinen Berdienstes zur Aufrechthaltung der Bruderlade beizutragen. Der Beitrag bes Bertseigenthumers gur Bruberlade wird mit wenigstens dem vierten Theile jenes Betrage festgestellt, welchen bie Arbeiter inege= fammt ju den Ginnahmen ber Bruderlade beitragen." §. 207 bestimmt, daß der Grubenbesiter die Bruderladengelber unter keinem Titel bei sich behalten ober von der

Raffe entleihen barf.

Das Berggefet bes Ronigreichs Sachfen vom 16. Juni 1868 unterstellt die Anappschafts- und Krantentaffen für Bergarbeiter ber Aufficht ber Ortspolizeis behörden (§. 84) und unterscheibet im übrigen zwischen Erzbergbau und bem (in Sachsen bem Grundeigenthumer zustehenden) Rohlenbergbau. a) Beim Erzbergbau beftehen für die ehemaligen Bergamtsbezirke (Bergreviere) fieben Anappichaftetaffen, welchen alle Gruben ber Reviere angehören. Sie bienen jedoch grunbfätlich nur als Benfione und Begrabniftaffen. Die Gewährung von Rrantenunterftutung liegt bie erften vier Wochen ber Erfrantung den Gruben ob (vgl. Gefet §. 86) und nach Ablauf dieser Zeit gewährt die Knappschaftstaffe bas Invalidenlohn, bez. bei ben nichtständigen Mitgliedern noch auf einige Wochen die Krankenunterstützung. b) Beim Rohlenbergbau find die Werksbesiter nur verpflichtet. Rranten - und Begrabniffaffen ju errichten. Doch find meift freiwillig volle Anappichaftstaffen für die einzelnen Steintohlenwerte ober für Berbande geschaffen worben. In beiben Bergbauzweigen haben die Werksbesitzer ju ben bestehenden Unterstützungekaffen Beitrage ju leiften, welche minbestens der Salfte ber von sammtlichen Ditgliebern entrichteten Beitragen gleichkommen. Nach dem Nachtragegesete vom 2. März 1882 (Gesets und Berords nungeblatt S. 73) ift zur Bermeibung hervorgetretener Barten Arbeitern, welche fünf Jahre ber betreffenben Enappichaftstaffe angehörten, bei unverschuldeter Ent= laffung aus bem Arbeitsverhaltniffe ober feinerfeitigem Berlaffen bes lettern, wo foldes aus gefetlichem Grunde ohne Einhaltung ber Ründigungsfrift statthaft ift, nach näherer Bestimmung ber Statuten entweder die von ihm geleistete Beitragesumme zurudzuzahlen ober gegen Fort= entrichtung ber Beitrage ber Anspruch auf funftige Benfion für fich und ihre hinterlaffenen zu belaffen. Weitere Reformen bes geltenben Rechts stehen bermalen in Aussicht.

III. Seitdem die Knappschaftskassen aus Armentaffen Berficherungstaffen geworden find (f. oben unter I.). erscheint es geboten, das Berhältniß ihrer Einnahmen und Leiftungepflichten nach ben Grundfaten ber mobernen Berficherungswiffenschaft zu beurtheilen und zu bestimmen, Rum ersten mal im positiven Rechte anerkannt wird bies vom bosnifchen Berggefete, beffen §. 209 vorfdreibt: "Jede Bruderlade, bei welcher die zu leiftenden Unterftutungsbetrage nicht mittels - auf glaubenemurbige Rrantheits., Arbeitsunfähigfeits. und Sterblichkeitstabellen gegrundete, nach ben Grundfagen der Berficherungs wiffenschaft ermittelter — Berechnungen ftatutengemäß festgestellt sind, ist verpflichtet, wenigstens 10 Broc. ibres gesammten Ginkommens jährlich insolange zu kapitalifiren, bis die Zinsen bes Bruderlabekapitals bas Doppelte ber gesammelten Beitrage erreichen." Run bebeutet es freilich kein Kleines, die Anforderungen der Berficherungs wissenschaft in die Praxis ber Knappschaftstaffen umzusetzen. Denn jene Wiffenschaft 12) geht im allgemeinen bavon aus, bag nur erft bann ber Beftand einer Raffe für gesichert gelten könne, wenn für sämmtliche Berbindlichkeiten der letztern Kapitaldeckung vorhanden ist. Die jetige Organisation der Anappschaftstaffen bagegen faßt nahezu allenthalben Beruhigung, wenn bie laufenden Beitrage die fälligen Leiftungsposten zu beden genügen, und führt hierfür folgende Gründe ins Feld: Erfahrungs mäßig habe zwar der Zustand vieler Knappschaftstaffen öftere geschwantt, boch seien im allgemeinen alle Rrijen von ihnen mit den bisherigen Principien gludlich überstanden worden; dies werbe auch künftig der Fall sein, ba die geschliche Beitrittspflicht bestehe und ein Beharrungezustand eintreten muffe, in welchem der jährliche 3w gang an zu Unterstütenden burch ben Abagng an bieber Unterstützten ausgeglichen erscheine. Nun ist es zwar rich tig, daß die bestehenden Anappschaftstaffen in den meisten Fällen dadurch einem völligen Zusammenbruche vorzubeugen verstanden haben, daß sie noch zur rechten Zeit Beiträge und Leistungen in das erforderliche Ausgleichsverhälmiß setten. Allein abgesehen davon, daß dies nicht immer möglich bleiben wird, ist boch auch zu erwägen, daß ein Werk ober felbst ein ganges Bergrevier in unerwartet schneller Beit zum ganglichen Erliegen bes Betriebes tommen tann, welchenfalls dann die Fortzahlung der Beiträge zur Dedung der laufenden Berbindlichkeiten nicht mehr go sichert ist. Ueberdies aber liegt doch auch eine Ungerech tigkeit gegen ben einzelnen Berficherten vor, wenn nicht auf das durch ihn veranlagte Rifico individualisirend Rudficht genommen, fondern er genothigt wirb, mit feinen Beiträgen die Leiftungen ber Raffe an andere Bereinsgenoffen zu fichern und im Intereffe ber lettern möglicherweise hohe Beitrage zu zahlen, um später einen verhältnigmäßig viel geringern Benfionsfat zu erhalten als jene. Unter diesen Umständen ist der vermittelnde Vorschlag Caron's a. a. D. wol der Erwägung werth, baß wenigstens angestrebt werben moge, burch bie ein-

<sup>12)</sup> Bal. u. a. A. Caron. Die Reform bes Anappidafte. wesens und die allgemeine Arbeiterversicherung (1882).



zufordernden Beiträge ben gegenwärtigen Rapitalwerth der jeweilig fällig werdenden Berbindlichkeiten gu beden. Im übrigen muß auf alle Fälle bie Bermögenswirthschaft ber einzelnen Zweige ber Knappschaftstaffe als: Krantenversorgung, Begrabniftaffe, Benfionstaffe, Relictentaffe, vollständig getrennt werden, wenn nicht auch in diefer Beziehung Untlarheiten, Unficherheiten und Unbilligfeiten hervorgerufen werden follen. Den Anappschaftstaffen immanent ift bie Berficherung gegen bie Bermögensnachtheile, welche burch zeitweise ober bauernbe, theilweise ober gangliche Berftorung ber Arbeitefraft infolge Unfalls erwachsen. Manche Anappschaftstaffen haben mit Rudficht barauf, bag burch ben Unfall bie Arbeitsfähigkeit des Genoffen eher aufgehoben wird als in bem regelmäßigen Lebensverlaufe, eine Rachichuggah= lung des betreffenden Werts in die Bereinstaffe anlaglich von Unfällen vorgesehen. Jedenfalls muß bei der Bemessung ber Raffensicherheit auf die Berufegefahr mit Rudficht genommen werben, und ba gerade beim Bergban Maffenverungludungen bentbar find, jo tann vom Standpunkte der Raffensicherheit die Lostrennung ber Unfallversicherung aus bem Rahmen ber Anappichaftetaffe bei Einführung einer allgemeinen Unfallversicherung für alle Industriearbeiter nur gern gesehen werden. Freilich läßt sich auch burch große Berbande ber Anappschaftstaffen und sonftige Rudversicherungseinrichtungen ein ähnlicher Zwed erreichen, ohne ben jetigen althergebrachten Beftand und Bufammenhang ber Anappichaftetaffen-Aufgaben zu anbern.
IV. Außerhalb bes Gebietes bes beutschen Bergrechts,

insbefondere in Frankreich, Belgien und Großbritannien, ift das Institut ber obligatorischen Anappschaftskaffen unbefannt. Das frangofifche Bergpolizeibecret vom 3. Jan. 1813, Art. 15 fg. verpflichtet den Grubenbesitzer lediglich jur Bereithaltung von Arzneien und Rettungsmitteln für ben Fall eines Unglude fowie jur haltung eines Chirurgen. Gleichwol findet die Ginrichtung in Frankreich warme Fürsprecher. 13) In Belgien ift sogar die Berfassung ber sich bilbenden Anappschaftstaffen (caisses de prévoyance) burch ein besonderes Geset vom 28. Marg 1868 geregelt worden. Auch in England befteben einzelne, zum Theil umfängliche, Unterftützungetaffen für die Bergarbeiter, welche lettern fich übrigens in biefem Lanbe in bemertenswerther, an bie alten beutschen Anappschaften erinnernber Beise auch zur Wahrung ihrer sonstigen Standesintereffen großartige freie Bereinigungen (miners associations) gebildet haben. (Dr. Leuthold.)

KNAPSKI (Gregor; Cnapius), geboren in Grosdist in Masovien, wo sein Bater Tuchhändler war, bessuchte das unter der Leitung der Icsuiten stehende Gymnassium in Pultust und trat dort 1583 in den Orden der Jesuiten. Bon schwacher Gesundheit und geringer geistiger Begabung zeichnete er sich durch ungewöhnlichen Fleiß aus. Nach beendigten Studien, bei denen er speciell der Rhetorit, der Philosophie und Theologie sich

widmete, fungirte er ale Lehrer an ben jesuitischen Collegien in Wilna und andern Städten elf Jahre hinburch. In der Zeit seiner Lehrthätigkeit, mo er fünf Sahre Rethorit lehrte, faßte er, um einem tief empfundenen Mangel abzuhelfen, ben Blan, ein vollständiges Lexikon der polnischen Sprache zu schreiben mit lateinischen und griechischen Ertlärungen und einem reichhaltigen Apparat von Ausbruden, Redensarten und fpruchartigen Wenbungen, beleuchtet burch gleichartige lateinische und griechische; bem Blane bes Berfaffers gemäß follte bas Wert ein Wegweiser für die lernende Jugend behufe Erlernung des muftergultigen Latein und Briechifch und ein ficherer Berather fein für Schriftsteller, gleichsam eine Fundgrube bes correcten und mustergultigen Latein und Griechisch an ber Sand bes Polnischen, beshalb ber Titel: Thesaurus polonolatino-graecus seu promptuarium linguae latinae et graecae Polonorum usui accomodatum, querst im 3. 1621 in Folio erschienen; ob anfänglich ein lateinischpolnischer Theil beabsichtigt wurde, ift nicht sicher; ber britte Band (Adagia) lag ursprünglich nicht in ber Absicht des Berfassers. Der zweite Band: Thesauri polono-latino-graeci tomus II. latino-polonus, ein alphabetisches Berzeichniß ber muftergultigen und gangbaren lateinischen Wörter mit polnischen Spnonbmen und stellenweise Belegen ift im 3. 1626 in Quart erschienen; im 3. 1632 fügte ber Berfaffer noch einen britten Band hingu: Thesauri polono-latino-graeci tomus III. continens Adagia polonica selecta et sententias morales ac dicteria faceta honesta, latine et graece reddita, in Quart, eine Sammlung von polnischen Sprichwörtern und spruchartigen Redensarten, benen abaquate lateinische und griechische jur Seite gestellt find, bem Hauptplane des gangen Wertes nach eine Erganzung bes erften Banbes.

Bon diesen brei mit großer Gelehrsamkeit nach ben Borbildern der beften Lexica des Lateinischen und Griechischen im 16. Jahrh. und auf Grund umfassender eige= ner Studien verfaßten Werten ift unftreitig bas erfte bas befte und wichtigfte, welches Beleslavina's Werke weit übertrifft und in ber Beschichte ber flamifchen Lexitographie als epochemachend bezeichnet werben fann, auch heute noch beachtenswerth; ihm junachft an Werth fteht bas britte Wert. Der vollständige Titel des erften Wertes ist: Thesaurus polono-latino-graecus seu promptuarium linguae latinae et graecae Polonorum usui accomodatum. Quid in eo praestitum sit, in prooemio leges. Hic illud affirmare licet in hocce opere congesta esse quaecunque ad lat. et graecarum simplicium vocum nomenclaturam et ad coniunctarum phrasim pertinentia continent thesauri graeci et latini, item Calepini, Nizolii, lexica, dictionaria, nomenclatores, libri denique synonymorum, copiae verborum et phrasium, graeci et latini. Additae praeterea mille voces latinae, quibus thesauri et Calepini carent, et totidem fere, quae in eisdem vitiosae sunt, correcta. Deprompta haec sunt ex bonis scriptoribus eorumque exemplis, ubi opus erat,

<sup>13)</sup> Salomon, Les caisses de secours et de prévoyance des ouvriers mineurs en Europe (Paris 1878).

illustrata. Additis etiam interpretationibus obscuriorum locorum et multimoda eruditione ex philologorum et criticorum libris. Opera Gregorii Cnapii, sacerdotis S. I. 1621, XVI, 1340 pp. in fol.; Die zweite Ausgabe erschien 1641 und die britte und vierte, mit erweitertem Titel, im 3. 1644 und 1668, ebenfalls in Folio und in Rratau. In einer ausführlichen Borrebe handelt der Berfasser über den 3med, die Anlage und den Umfang feines Wertes. Bei der Unbrauchbarteit ber ju Schulzweden vorhandenen Wörterbucher bes Lateinischen und Bolnischen (Maczyneti, Ralepinus, Boldmar) und ber Bocabularien, welche in Arafau, Danzig, Thorn erschienen sind, hat fich Anapeti zur Aufgabe gemacht, in einfacher, übersichtlicher, alphabetischer Ordnung den Sprachschat des Polnischen, wie er ihn aus ben beften Berten und aus bem Bertehr mit Bebilbeten tannte, jum Bebrauch ber Schuljugend bei Erlernung bes Lateinischen und Griechischen aufzuzeichnen, babei burd Bervorhebung und richtige Burdigung ber muftergultigen polnischen Borter und Ausbrude ber immer mehr um fich greifenden Berwilberung ber polnischen Sprache entgegenzuwirken. Die Gewohnheit, die polnische Sprache in freier Rebe und im schriftlichen Gebrauche mit lateis nischen und allerlei fremden Ausbruden und Phrasen zu spiden und nach bem Borgange ber in Italien schon im 15. Jahrh. eingeriffenen Sitte zu maccaronisiren, hatte im 16. Jahrh. in Bolen fo fehr überhandgenommen, bag nicht blos Redner, sondern auch Schriftsteller und, wie Anapsti fagt, felbst Frauen biefer Unfitte hulbigten, wobei nicht blos einzelne Ausbrucke, wie animusz, prowent, rankor, speza, kompania, refutować, bejonbere türkifche und tatarifche militarifche Ausbrude, fonbern auch gange Sate aus fremben Sprachen, besonbers ber lateinischen, in die Rebe mit Borliebe eingeflochten wurden, J. B. gdyby kto avisatus Rempublicam turbować chciał u. f. w. Um biesem Uebel abzuhelfen, sucht Anapeti die Fremdwörter, die er ber Bollständigkeit wegen an ihrer Stelle einfügt, burch gut polnische, in ber lebenbigen Sprache und bei ben besten Schriftstellern gangbare Ausbrude zu erfeten, auf bie bei jenen verwiesen wird und die allein burch lateinische und griechische Worter und Phrasen beleuchtet werben; er verschmäht babei nicht, wenn auch nur mit Bögern und Zurudhaltung, neue Worter ju bilben.

Um diesen reichen Sprachschat bes Bolnischen überssichtlich und angemessen zu ordnen, erachtet der Verfasser die alphabetische Reihenfolge als die zweckmäßigste, die von andern beliebte ethmologische Zusammensassung gleichstämmiger Worte erscheint ihm wegen Unübersichtlichkeit und wegen der oft streitigen ethmologischen Ableitung als nicht praktisch; um auch den Zusammenhang der durch ihre Bedeutung verwandten, spnonymen oder durch andere Womente einander entsprechenden oder beleuchtenden Wörter zu wahren, stellt er mehrere Kategorien und Gesichtspunkte für die lexikalische und grammatische Beurtheilung der Wörter aus: einsache Wörter; Wörter mit übertragener Bedeutung (tr.); homonyme (polyseme) Wörter, wie kamien, wilk und andere; subst. verbalia mit

perfectiver und imperfectiver (burativer, frequentativer Bedeutung), biefe Ausbrude find burch bie gemablten Beispiele gerechtsertigt: ciskanie, cisnienie; patrzanie, wejrzenie und andere; analogisch gebildete Wörter, wie dosiedzieć, dosypiać; nabiegać, nastać się; przeczekacz sig und andere, beren Bilbung und Ginn burch eine richtige lateinische Uebersetzung eines einzelnen in ihrer Gesammtheit erklärt find; zulest polnische Idiotis-Bei dieser Gelegenheit, wo die Bilbsamkeit der polnischen Sprache in Betracht tommt, hebt Anapeti einzelne Borzüge des Bolnischen vor dem Lateinischen bervor. wie z. B. die häufige Bildung von Substantiven für Abjective: starzec, medrzec, ślepiec, plugawiec; bogacz, chudak (heute chudziak), ślep; nogal, nosal (für gebaty, nosaty) und andere; die Borliebe des Polnischen für Abjectiva: smoczy, koprowy, jastrzębi, borowy, unter welchem Worte biefe Eigenthumlichkeit noch besonders besprochen wird (borowy = Förster ist bem Berfasser nicht befannt), auch auf mostowe, brukowe, podymne u. f. w. wird hingewiesen; ferner wird auf die große Bildsamkeit des Polnischen im Bereiche der Deminutiva: chłop, chłopak, chłopaczek, chłopie, chłopiec, chłopczyk, chłopiątko, chłoptas u. f. w.; mały, maluczki, maluchny, maleńki, malusieńki, malusienturny u. f. w.; sodann auf die große Fähigkeit der polnischen Berba hingewiesen zur Praffrirung und zu immer neuer Berwenbung im Sate burch Beispiele wodze, odwodze; przywodze u. f. w., auf die verschiedene Bilbung ber Imperativformen kołac, zakołac, kołataj und andere hingewiesen. Dies ift gleichsam ber Ertrag einer wissenschaftlichen Erforschung bes polnischen Sprachauts: auf andere hier überfehene Eigenthumlichkeiten bes Bolnischen wird bann noch in ber Beilage ju Band II eingegangen (index rerum insigniorum u. s. w.). Bu ben nachträglich hervorgehobenen Eigenthumlichkeiten bes Bolnischen gehören unter anbern "deminutiva", welche beute augmentativa genannt werden, 3. B. chłopisko, psisko: ferner Spignamen, welche das betreffende forperliche ober andere charafteriftische Mertmal tennzeichnen und für entsprechende Abjectiva ober mit bestimmten Stamme bildungesuffixen versehene abgeleitete Substantiva fteben. wie broda für brodaty ober brodarz, głowa für głowacz, geba für gebacz; Bildsamteit in Bezug auf neue Wörter, von benen eine große Angahl angeführt wirb. barunter heute allgemein gangbare, wie dzielnica, iglica, podejrzliwy, sypialnia, zmyślność, wielowładny, noch häufiger Thiernamen, welche Aufnahme fanden: ferner werben echt polnische Wörter hervorgehoben, benen im Lateinischen fein Aequivalent gegenübersteht, wie konno. zbrojno; zarzecze, zapiecek und andere; sodann wird auf zahlreiche Doubletten aufmertfam gemacht, barunter pelen-pelny, prozen-prozny, srog-srogi; cny-cnotliwy und andere, auch folche wechselnde Formen, wie jesteśmy und sąśmy, koniowi und koniewi werden unter gebräuchliche gezählt. Unter ben grammatifchen Eigenthumlichkeiten bes Polnischen, welche Anapoli erft im 2. Bande in alphabetischer Ordnung bespricht, wird auf ben Gebrauch bes Dualis nur in ben Erhortatip-

formen podźwa (=pojdźwa) und ähnliche hingewiesen; bas fehlende Gerundium wird durch die Participialform auf ac ober durch entsprechenden Gebrauch bes betreffenden substantivum verb. (czytając oder w czytaniu), bas fehlende Supinum burch ben Infinitiv in Berbindung mit einem Abverbium in subjectlofen Gagen ersett (dobrze widać u. s. w.); auf den Ersat des fehlenden Passibum durch verba reflex. oder durch entsprechende neutra wird hingebeutet. - Das Griechische stellt Anapsti fehr hoch als Grundlage für bas richtige Berftanbnig bes Lateinischen, mit Recht werbe es in ben Schulen gelehrt; mit Rudficht barauf und ju Dut und Frommen folder, welche Briechisch schreiben, stellt er neben die lateinischen Ausdrude und Erflärungen fynonyme griechische, die überwiegend aus ben claffischen (nicht immer genannten) Autoren, zum Theil aber aus späteren Schriftstellern genommen ober auch neu gebildet find. - Das Hauptintereffe bes Berfaffers aber nimmt neben bem Polnischen das Latein in Anspruch, welches mit zahlreichen Ausbruden und Rebensarten, die jeden polnischen Ausbruck in das richtige Licht stellen und wiederum durch ihn (manchmal stehen an ber Spite zwei ober mehrere innonnme polnische Worter) in ihrer Bebeutung beleuchtet werden. Der Berfaffer, feiner Aufgabe fich bewußt, den lateinischen Sprachichat sowol ben Lernenben als auch den Lateinisch schreibenden Schriftstellern in nabezu erschöpfender Beife zur Berfügung zu stellen, nimmt feinen Borrath aus den beften Werken claffischer Autoren (welche mit Ramen ale Autorität genannt find), vornehmlich aus Cicero, ben er nach bem Borgange bes Cardinale Habrian, Laur. Balla, Dolet's, bes Rob. Stephanus, Ant. Schorus und anderer hochstellt, ben er aber nicht fo ausschlieglich wie Campianus gelten läßt; er berudsichtigt auch mit weitgehender Nachgiebigkeit anbere Profaiter, ferner Dichter aus ber claffischen Zeit und felbst spätere Schriftsteller und Neulateiner, er wird auch veralteten und wenig gangbaren Wörtern gerecht, sofern fie nur fur bestimmte 3mede ber Romit, ber Satire, ber technischen Darftellung Gutes und Gemeinverständliches bieten, er verschmäht felbst nicht, neugebildete Borter und Ausbrude, die er ale folche bezeichnet, einzufügen (combustibilis, dissuasorius), wenn andere nicht vorhanden find, fie scheinen ihm beffer ale Umfcreibungen. Stete ift er bemuht, nur Abaquates ju bieten und Gleichartiges burch hinweise in Berbindung ju bringen. Als Beispiele ber Bielbeutigfeit eines Bortes werden strepitus, sustinere, justus angeführt, welches burth caly, spory, wczesny, powinny, prawy u. f. w. übersett wird. Der gange lateinische Bortvorrath ift in bem Berte nicht erschöpft, weil bie entsprechenben polnischen Wörter fehlen, ber Berfasser aber besonnen genug ift, neue polnifche Borter nicht zu bilben, weil niemanb fie auch suchen wurde, fo 3. B. Borter für Staatseinrichtungen, für Spiele, Bewohnheiten, Rleibungeftude u. f. w., ebenfo für Thiere, Bflangen, Steine, für Runfte und beren Uebung, bie ben Bolen ganglich unbefannt find. Gegen bas Ende verspricht ber Berfasser einen lateinischen Index hinzuzufügen und gibt ber Ansicht

M. Enchil, b. 28, u. R. 3meite Section. XXXVII.

Ausbruck, daß ein Berzeichniß dem Gebrauch des Deutschen, welches zu feiner Zeit immer mehr in Aufnahme tam, leicht gerecht werden konnte. — Diese Grundfate, ju eng für eine erschöpfende Behandlung breier Sprachen und zu weit für lexitalische Zwecke, sind nicht überall durchgeführt und erscheinen mehr als eine Anleitung für den Lefer, denn als grundlegende Gedanten für die Anlage des Werkes. Zunächst ist der polnische Wortvorrath nicht vollständig, was der Verfasser selbst einraumt, indem er unter hinweis auf das Beisviel Cicero's (De finibus IV) barauf verzichtet, die technischen Ausbrude für Runft und Gewerbe ju berudfichtigen; er berudfichtigt auch nicht in vollem Mage die militarischen Ausbrude, die Terminologie des Gartenbaues, ferner die Namen der Boltssitten, Boltsfeste und alles Boltsthumliche, fodaß vor allem basjenige mehr in ben Borbergrund geschoben ift, mas bem classischen Alterthume entspricht. Man findet &. B. über Koleda und Sobotka nur furze Notizen: Koleda (die Ableitung von Calendae schwebt Knapski vor) wird nur durch strena erklärt, ein Bolfsfest Koleda wird nicht genannt; Sobotka wird nur erklärt durch πυρκαΐα έν τη προεορτία του Ιοάννου βαπτιστοῦ, ignium excitatio in pervigiliis Joannis Baptistae; selbst Nowe lato fehlt ganzlich. Bei latawied inuus, incubus, werden zwar der heil. Augustinus, Thomas von Aquino u. a. citirt, aber es finbet fich feine Andeutung, daß das polnische Bolt an einen folchen Plage= geift glaubte. Dan findet ferner alte Ausbrude nicht, wie: wiem, ciem (benn), pokretki (Nieren), bakać (schelten), osoba ober podstawa (substantia), sapierz (Angeflagter) und ähnliche, die alteren Drude (von Sandschriften ganz abgesehen) scheinen Anapeti nicht befannt gemefen zu fein; auch bie Schriftsteller ber beften Beit find nicht ausgebeutet, sodaß Linde bei feiner lexitalischen Arbeit das meifte noch zur Ausbeute geblieben ift. Die polnischen Autoren werben im Lexikon felbst bei ben angeführten Ausbruden und Phrasen nicht citirt wie bie lateinischen, nur stellenweise und in ber Borrede werben Rochanowsti, Klonowicz, Urfinus, Wujet und andere als Autoritäten genannt, ohne bag im Speciellen auf fie birect Bezug genommen wird; bei ber Befprechung bes Maccaronisirens wird auch Rochanowsti's Scherzgebicht: Est prope Krakovum u. s. w. citirt, ber Berfasser ist aber Knapsti nicht bekannt. Mehr sind ihm die Lexitographen und ber Grammatifer Statorius gegenwärtig, ben er bei stoige erwähnt, biefe Participialform, die er für gerundium erklärt, wird erst bei stojac besprochen. Wenn wir somit in dem 1. Bande bes Wertes von Anapeti es mit bem geläuterten polnischen Sprachschate au thun haben, welcher mehr Gemeingut ber gebilbeten Umgangsfprache mar ale ein Gewinn aus muftergultigen Werten, fo ift anzuerkennen, daß das Gebotene in überfictlicher und gemeinverftanblicher Beife geordnet und behandelt ist; die breite Umständlichkeit und die unspstematische Glieberung bes Zusammengehörigen ift eine Eigenthumlichkeit Anapeti's, bie bem alles von neuem ordnenden Gelehrten nicht zum Nachtheil gedeutet werben barf. So find bie Prapositionen nicht nach gramma-

tifden, fonbern nach bem rein außerlichen alphabetifchen Melichiepunkte behandelt, sodaß 3. B. po viele male mieberholt ift, jedesmal in Berbindung mit einem Gubftantiv, Abjectiv ober Pronomen, welche in alphabeilldier Ordnung auseinandersolgen; so steht neben po funternku po oblodnie (bei Abendfühle), darauf folgt po ohwill, sodann po ood przyszedł u. s. w. - Die für fynonyme Ausbrude fo oft gezeigte Aufmerffamteit ift bei ben polnischen Spuonhmen nicht gleichmäßig: bei endny ift auf pickny bingewiesen, nicht aber umgefehrt: permands find undobny und exysty, beide auch mit der Brebentung foon, inbest fehlt im Beriton nadobny, obulelch in her Correbe und bei obgelogi darauf hingewiefell ill, hier auch auf oxymty, fodaß nadobny, czysty, chydrige in Perblubung gebracht werben; bei czysty finbet fich wieberum bie im 16. 3abrb. geläufige Bebenlung fon nicht, fonbern 1) mundus, 2) castus und 3)

grantany, wylmeny, auf bie wieber verwiesen wird und meller unt Rogus nup malmujula' Chuendme (3) all granially. Ep geht der Faden über die Spnondme hinnun, bagegen finden wir bas Wort luduy, fommetrifd. fichun, nicht, bas Attort icheint aber fpateren Urfprungs gu lela telenjų flubel man neben mostwo, dvielnoso, šmiafrom him Athur colwaga noch nicht, ebenfo wie neben montanta mulior, quae virgo non est, neben panna rieger und neben binloglown ("byds panna, byds nieatunta i filift bas Alfart kobietn, es mag noch bie able dragentung gebubt baben, über bie fich M. Bielett beflagt, und beebulb pon Knapett mit Stillfcweigen abermutuen muchen fein; für Prant findet man oblubitenten, Ilibl tont erreinum. Die Bebeutung ber polnifchen annitet til hill burch bie babel frebenben erklärenben toteinifiben appr geleibiliben verdunkeit, wie z & dockod motibes will remain aberjest ift, obsteich bas babei febount initiata (una initiada) und promont aut cime anwith Alebentung binmellen, to the rocks durch diadexavia. 1 dams hillit an assite plabes ub optimatious überfest funtit fem Atterte fumfinderner fpreibt Buapott andern fit im fir inbib unter ben politichen welchrien berfaith to simple made has his manufacture consideringen kit paten composit in peratember publ. rokoszans which fight fitting party in articles, rose appearance with modentig flingt und penabutich uicht, nur ausnabuisin the while but landauthbou it the cormound a Cacre pole of freedo, a particilo u a hand and ber polutt lich konchen und ben Gramm hingewieben, & 28 bei in it purified for our commencer, whom ear we like count of fithin days of thinnin recent carnefor hours, and step with mir hom infranction measure fu-Limin up to the mank hand getting to a choice know you said afin pethiphen depen make in betegen) od konge and the first of the control of the state of the state of I I Ill third and had rose than he have nonce in the filler, filling with dense of its amounted ages it will be produpled humanite a wat grant wice there is a ratio to find the arthurspector of the contract former weeken

icht nach grammatischen Gesichtspunkten beleuchtet, fobak 3. B. verba perfecta und imperfecta als soldie nicht auseinandergehalten, die Brapositionen nicht nach ihrer Berbindung mit beftimmten Casus in ihrer Bedeutung und ihrem Gebrauche erklärt werden, was alles als befannt vorausgesett wird; nur ftellenweise werden grammatische Erklärungen versucht, so bei stojąc, siedząc u. a. (sub stojac), welche als gerundia erflärt werden, so bei dem jest vergessenen w stojączki und wśpiączki, auf welchet in der Borrede und bei w stojączki verwiesen wird, welches fich aber an feiner Stelle nicht findet: erft im Berlauf seiner Arbeit und durch wiederholtes Nachbenkn fammelte der Berfasser eine Reihe von grammatischen Bemertungen, welche er theils in ber Borrebe, theils in der Beilage ju Band II verwerthet. — Freunde drangm in den Berfaffer, den erften Band zu fürzen und zu einem handlichen polnisch-lateinischen Wörterbuche zu machen. Anapeti, welcher unterbeffen ben Blan einer Erganjung des erften Bandes burch eine Sammlung von Sprich wortern gefaßt hatte, lehnte eine solche Arbeit als zeitrandend und bei strengen Anforderungen als taum rath fam ab (Borrede ju Band II), später haben andere und awar einzelne Jefuitencollegien dies unternommen und geleistet in Synonyma s. dictionarium (s. unten). De großen Bertes erfter Theil tam bann noch breimal beraus: 1641, 1644 und 1668 (f. oben); ein Auszug in handlichem Octaviormat ericbien zuerft unter bem Tild Synonyma sen dictionarium polono-latinum ex the sauro Gregorii Knapii collectum in Arafau 1643, fodann im gleichen Format unter einem etwas erweitertm Titel in Ralifc 1688 und 1756; Krafau 1693, 1744 and einmal & a.; in Danzig 1705, in Sandomir 1756 und 1783: in Barichan ericien eine durchgesehene And gabe 1790 und 1793; außerdem beforgte bas lemberga Beinitencollegium eine Ausgabe 1722, welche auch in Pojen 1757 abgedruckt wurde, alle in Octavformat. Die bandlichen Andraden von polnischen Ibiotismen auf Rnupsti, zuerft in Bofen 1731, find nach allen 3 Banden Anapeti's angelegt.

Der zweite Bund unter dem Titel Thesauri pollat.-graeci Chapii tomus II latino-polonicus, junf in Arukun 1926 in Amart, fteht in Bezog auf Umfang mb Bollstandigker des Inhalts bem erften Banbe bei weiten mich: die in Arenger alphaberischer Reihenfolge gusammen gestellten luteinischen Borter werden durch ein oder durch mehrere innengme volniiche Ansbrude, meift obne alle Aurage, uverliegt, Ehrafen tommen felten vor; das Griechijde tomme nur menugmemeife, meift bei lateinischen Ant-Deutsche 🐒 🚜 termini technici, in Betracht und Am wendang benen ein gleichbedeutenbes polnifches Bot nicht gegenüber fege: durch abgefürzte Bezeichnungen grte., v., d., prov. und ihnliche wird das betreffende lateinige Bort als griechtswes Lehnwert, als ein Bort mit liernigener Bedeutung, als poetifch, als prichwörtlich u. i. w. beseichner: Die Quancitateverhaltniffe find rait ihrerad verterahret. Sehr häufig wird auf den erfim Rand verwieren die Badt bedeutet die Stelle, an welcher die Weit in der angegebenen Bedentung fich findet), fo

bag Band II. eingeftandenermaßen einen vollständigen Inder jum erften bilbet. Der hauptzwed, den der Berfasser verfolgt, ift, den lateinischen Wortvorrath nach den beften Quellen zu verzeichnen; die Worter find in zwei Rategorien getheilt und durch verschiedene Schrift auseinandergehalten; in größerer Schrift find muftergultige, jur feierlichen Rede geeignete lateinische Worter (magis latina et oratoriae facultati idonea), mit fleinerer (Curfive) Schrift alle andern, wie poetische, historische, neuere, folde, benen bie Autorität fehlt u. f. w. - Die zweite Ausgabe vermehrte ber Verfasser sowol burch die technischen, bem Gebiete ber freien Runfte entnommenen Ausbrücke, als auch durch biblische, welche er nach dem Borgange vieler Lexitographen auch in seinem ersten Berte vernachläffigt hatte, die er aber jest berudfichtigte, weil fie entweber gute, gebräuchliche lateinische Wörter find, oder, wenn weniger gebräuchlich, ebenso in einem vollständigen lateinischen Wörterbuche Aufnahme finden follen, wie obsolete, willfürlich gemachte u. ahnl. Diese zweite vermehrte Ausgabe erschien in Kratau 1644 unter bem erweiterten Titel: Thesauri pol.-lat.-graeci Gr. Cnapii tomus II lat.-polonus. Index verborum primi tomi ab authore confectus et secundae editioni correctae ac multum auctae accomodatum. Inserta est huic operi interpretatio dictionum, quae in ss. Bibliis duntaxat reperiuntur. Accessit et index rerum insigniorum et annotationum ad variam eruditionem pertinentium in primo tomo positarum etc. Diefer (oben ermahnte) Inder enthalt Bemertungen über Eigenthumlichkeiten der polnischen, lateinischen und griechischen Sprache. Weitere Ausgaben erschienen in Rrafau 1652, 1668, 1693, sodann in Bosen 1687; ferner in Bosen 1698, 1726, 1771 und 1754 mit Hinzufügung ber beutschen Uebersetzung unter bem Titel Thes. etc. tomus II latino-germanico-polonus; der vorletten Ausgabe ift auch ein Berzeichniß ber Nomina propria aus Geschichte und Geographie, ber lettgenannten ein noch reichhaltigeres Berzeichniß bes Wiffenswerthen beigefügt; zulest in Barfchau bei Gröll 1780, alle in Quart.

Der britte Band, unter bem Titel Thes. etc. tomus III: adagia polonica selecta et sententiae morales et dicteria, facetiae . . . . quibus praesertim obscurioribus addita est interpretatio ex variis auctoribus ac multiplex eruditio passim inspersa, ist in Aratau 1632 in Quart, vier Jahre vor dem Tode des Berfassers erschienen und, wie es scheint, nicht wieder herausgegeben. In einer mehrere Seiten langen Borrebe wird die Sammlung nach Inhalt, Anordnung und Zwed, bem fie bienen foll, befprochen. Schon bei ber Abfaffung bes erften Bandes notirte Anapsti manches polnische, lateinische und griechische Sprichwort ober Spruchartiges dictum, fowie stehende Ausbrude. Um diesen Borrath zu vervollständigen, schrieb er die Adagia, in denen er das, mas im erften Bande fteht, meift nicht mehr wiederholt, sondern blos unter hinmeis auf bas betreffende Wort ermähnt. Die fehr umfangreiche Sammlung (1388 Seiten in Quart) ift nicht eine einfache Sammlung polnischer

Sprichwörter mit finnverwandten lateinischen und griechis ichen, sondern enthält auch spruchartige Rebensarten und Sentenzen, Lebenbregeln, auch ftehende Ausbrude, gemiffe Rraftausbrude und ahnliche Idiotismen. So find Rebensarten, wie fora z dwora, dziura w mieszku, byś się spukał, nie dokażesz, godność cnocie nie urodzie ma być dana und viele andere teine Sprichwörter; ber Berfaffer führt fie an, weil er befannte ober beachtenswerthe lateinische und griechische Sprüche in seine Sammlung aufnehmen wollte; folde, benen polnische nicht gegenüberfteben, mußte ber Berfaffer entweder entfprechend überfeken oder durch finnverwandte Aeußerungen polnischer Schriftsteller erseten, wie j. B. Bogu memu rzeke smiele: Nie dbam nic o przyjaciele. Für polnische Sprichwörter lag ihm nur eine Sammlung vor, beren Berfaffer er nicht nennt, die aber ficher von Sal. Apfinsti herrührt, evangelischem Prediger in Danzig (Przy-powiesci polskie 1618); die von ihm gesammelten Sprichwörter will Knapsti (von unanständigen) gesäubert und ftiliftisch geglättet haben; außerdem mar der allgemeine Gebrauch feine vornehmfte Quelle. Für die lateinischen und griechischen führt er ale Quelle an frühere Sammlungen von Junius, Erasmus, Volfius u. a., deren Anordnung er nicht billigt, sodann vornehmlich lateinische und griechische Autoren; biefe lateinischen und griechischen änderte er nach dem Vorgange anderer (se commutasse vel mutilasse) der besseren Form wegen, um den positiven Sinn in negativen zu verwandeln oder umgefehrt, auch aus anderm Grunde; für lateinische Sprichwörter verfaßte er entsprechende griechische, sofern geeignete in Büchern nicht zu finden waren, einige in Senaren, (bezeichnet mit A., auctor), für vorhandene polnische fuchte er, wenn nothig, lateinische und griechische zu bilben: aus ben biblifden Schriften find felten Spruche genommen. Die Mitberücksichtigung der griechischen rechtfertigt er mit bem hinweis auf ben innigen Busammenhang ber lateinischen Sprache mit ber griechischen, indem nach bem Ausweise bes zweiten Bandes ein Drittheil lateiniicher Worte griechischen Ursprunge fei; die hervorragenoften polnischen Gelehrten seien im Griechischen wohlbewandert gewesen, wie Rochanoweti, Bujet u. a.; die Ausrede: graecum est, graeca non leguntur, werde jest nur belächelt. Die Anordnung ist, wie in den zwei ersten Bänden des Thesaurus, eine streng alphabetische, sodaß 3. B. auf die Spruche, welche mit Bog beginnen, die-jenigen folgen, beren Anfangswort bogaty ift, ferner biejenigen, welche mit Bogiem und Bogu anheben; die finnverwandten Sprichwörter ober Rebensarten werben in Beziehung gebracht durch hinweise, wie g. B. baranie, nie mac wody, wo ber Berichiebenheit ber Bebeutung nach bie aufammengehörigen Spruche fich verzweigen, ober, wie bei skapy, łakomy, obojętny etc., wo auf die Rebensarten gleicher Bebeutung verwiesen wird. — Der Awed, ben ber Berfasser bei Abfassung bes Bertes verfolgte, war ein zwiefacher, ein literarischer und ein moralischer (ut legentes in litteris et moribus proficiant, Borr.); in erster Beziehung wollte er ein Repertorium lateinischer und griechischer Sprichwörter und Phrasen

für Gelehrte, Dichter und Redner, welche Lateinisch und Griechifch fcreiben, fobaun fur Schuler bei ihren ichriftlichen Uebungen bieten; in ber andern Dinficht beabfichtigte er, Gentengen ber ethischen und ber Beltweisheit und Lebensregeln binguftellen fur praftifche Philosophen, benkenben Lesern ein nütlicher Zeitvertreib. Der moralifche 3med wiegt vor: Sprichwörter, welche fich ju wiberfprechen icheinen, werben auf ihren Berth gurud. geführt, folche Ausspruche, die nicht bebergigenswerth find, wie 3. B. lepiej się nie rodzić; czyja szkoda tego i grzech; Polska nierządem stoi, werben getabelt. Die polnischen Sprichwörter find nicht vollständig, jo fehlt 1. D. lakomy dwa razy traci; komu w drogę, temu w czas; chcesz mieć dukat, szanuj grosz; kota skrzypiącego dłużej (neben garnea natłuczonego dluzej) u. a., ohne daß man weiß, ob fie von Anapeli vergeffen find ober ju feiner Beit nicht im Gebrand maren. In ber Borrebe fagt er, bag er eine Answahl treffe. Auffallend ift bas Fehlen bes Sprichworts: gosc w domu, Bog w domu, wie benn in ber Partie von ber Gaftfreundschaft meift von unwillsommenen und uns gebetenen Baften die Rebe ift. Die Babl ber Sprichwörter ift aber immerbin eine große und ihr Werth wird burd banebengestellte lateinische und griechische erhöht; fie find auch wegen der ternigen und geläuterten Sprace ftete geschäht morben.

Ein Auszug polnischer Ibiotismen, vornehmlich ans bem ersten und dritten Bande, unter dem Titel: Idiotismi polonici seu voces, quae latine de verbo ad vordum reddi non possunt... per Thesaurum Gr. Cnapii sparsim positae, in gratiam iuventutis collectae, ist zuerst in Posen 1731 in 12° (161 Seiten) erschienen, sodann in Posen 1743, 1744, 1753, 1758; in Wilna 1763 und 1766; in Ralisch 1765; in Lublin m. a., alle Ausgaben in 12°. (W. Nehring.)

KNARED, Rirchborf in Schweben, im füblichften Theile von Salmftab gan auf ber Grenze nach Smaland, von lagaan burchfloffen; Areal 1, ter foweb. - Deilen, wovon (),010 [] Meilen Waffer. Dier ging in alten Beiten bie Reichsgrenze zwischen Schweben und Amemart; Bufammentunfte murben bort oft gehalten in Unterhandlungen zwischen ben beiben ganbern. Am fiefminteften ift bie im 3. 1613 gehaltene Bufammenfunft, ble ben frieden zwifden dem fcwebifden Ronige Musiau II. Abolf und bem banischen Könige Christian IV. permittelle. Min 18. 3an. wurde ber Friedenevertrag untergeldnets ber langlabrige Streit über die brei Kronen will be til ber Wet geloft, bag beibe Parteien einander das Meill, biel Monien im Meldemappen gu führen, eintannism. Vietreffend Echwebens Anfprache auf den norppullifell I hell von ifinmarten trat Schweben gurud. tif nite follfreiheit zwifden ben fandinavifden gandern mulbe einenet, Schwebens Bollfreibeit in Derefund barin elubentiffen Vielbe l'ander gaben die gemachten Grobetungen jutfif, & duemart aber erbielt einen Rriege-Infaheneilag unn I Willian Dater Sitbermange ber in feche duften begubtt werben follte, und ale Pfand für blefe summe lattieberg mit Ren und Att. 200ofc,

Sothenburg und sieben Sarad Jurisdictionen) von Bestgothland. (O. Printzsköld.)

KNAUER (Moritz), Abt des Ciftercienserflostens Langheim in Unterfranten, ber Berfaffer bes Sunbertjährigen Kalenbers, geb. am 14. März 1613 jn Beibmain, machte feine erften Studien am Chmnafinn p Bamberg durch Unterftutung feines Onfels und Ginnere Ritolans Eber, welcher am 24. April 1631 jun Abt von Langheim gewählt worben war. Durch biefer wurde Ananer mahrend des fcwebifchen Ueberfalles als Mitglied des Ciftercienjererbens aufgenommen und jur Ausbildung in den philosophischen und theologischen Biffenschaften auf die Universität in Bien gefcid. Bahrenddeffen ftarb aber sein Gonner Rikolans Cher und an beffen Stelle wurde Johann Gagel jum Abt mi Langheim gewählt, welcher Anauer alsbald von Bim gurückrief. Der junge Conventual, fein wiffenichaftlichet Forichen durch Privatsleif fortsetend und durch talivolle Benehmen ausgezeichnet, ward bald ber Liebling bet Abit Johann und das Orafel der Conventualen in allen Ap gelegenheiten. 3m 3. 1645 jum Superior, 1646 jun Prior ernannt, erhielt er 1648 die Einladung, dem Er öffnungefeste ber neuen Univerfitat Bamberg am 1. Ro. bei inwohnen, bei welcher Gelegenheit er nebst einigen at bern Gelehrten burch Ertheilung bes erften theologifon Doctorats ausgezeichnet murbe.

Rach dem im Juni 1849 erfolgten Tode des Abtel Johann Sagel wurde Morits Anauer als dessen Rachfolger einstimmig gewählt, aber erst, nachdem er sich nach lebhastem Streite dem Berlangen der geistlichen Regibrung gefägt, daß er sich gehorsam dem Fürstbischofe von Bamberg als Ordinarius der Diöcese und des Alosten mit dem ganzen Convent unterzeichnen müsse, landelbertsich bestätigt und zwar unter neuen Beschrünfungen

des Rlofters.

Seine nächte amtliche Anfgabe war es, den duch den Dreißigjährigen Arieg zerrütteten Wohlstand des Alosters wiederherzustellen und die im südlichen Dentsch land zerstreut lebenden Conventualen wieder zu sammeln. Im April 1630 ließ er die Urkunden und Kostbarkeiten des Alosters, die nach Ingolstadt zur Berwahrung gegeben worden waren, zurüchdringen und die Ende des Jahres von den Untertbanen der großen Alosterhöfe sich huldigen. Bei der gleichzeitigen Bestätigung der Privilegien der Abrei Langbeim durch Kaiser Ferdinand III. ward er zugleich zum faiserlichen geheimen Kaplan ernannt.

Berichiedenen Reuerungen von seiten der fürstbischof, lichen Rathe setze der neue Abt Mority Biderstand entigegen. Dies gab Beranlassung zu Turbationen gegen die Unterthanen wie das Aloster selbst. Rachdem er ohne Erfolg Borstellung dagegen gemacht hatte, entschloß er sich zur Beschwerdesührung dei dem faiserlichen Hose. Der dar über entrüstete Bischos ließ den Abt dreimal vorladen, mit einigen Conventualen auf dem Hossalgerichte zu Bamberg zu erscheinen. Da er nicht gehorchte, so wurde beichlossen, das Aloster mit dewassineter Racht zu überssullen, den Abt gesanzen zu nehmen und nicht eher zu

entlassen, als bis er unbedingten Gehorsam versprochen hätte. Sobald der Abt Renntniß von diesem Borhaben erlangt hatte, flüchtete er auf ein klösterliches Gut in einem andern Territorium und von da zum Reichshofrathsegericht nach Prag. Inzwischen war das Kloster in allen Theilen von Soldaten und Bürgern besetzt worden; die Conventualen suchte man durch Schmeicheleien zu gewinnen oder durch Drohungen einzuschüchtern wie auch die weltlichen Bediensteten, und den geistlichen Berwaltern der verschiedenen Höse wurde jede Geldunterstützung an den Abt verboten.

Am Reichshofrathsgerichte hatten sich alle Mitglieder über die Sache des Abtes Morit und feines Rlofters günstig ausgesprochen. Durch Bestechung bes bambergifchen Agenten murbe aber bas geführte Brotofoll gefälscht ausgefertigt, mährend Abt Morit eine Abschrift bes echten erhalten hatte. 3m Bertrauen auf beffen gunstigen Inhalt kehrte er nach Abzug ber Solbaten und bewaffneten Burger in fein Kloster zurud, wo er von dem noch anwesenden fürstbischöflichen Commissar aufgefordert murde, sich sofort in Bamberg zu stellen. Auf seine diesfallsige Weigerung wurden von neuem 25 Solbaten zu feiner Gefangennehmung nach Langheim abgesenbet. Der Abt flüchtete fich in ben innern Convent und erklärte bem Commiffar, nur gegen eine Urfunde bes Fürften für sicheres Beleit erscheinen zu konnen. Statt beffen tam von Bamberg die Beifung, bag er auch im Convent mit Gewalt verhaftet werben follte. Bei biefem Berfuche ichoben aber die Geiftlichen die Solbaten aus dem Convent und ihr fo geretteter Abt fprach bann in Begenwart von fünf Beiftlichen in ber Rirche vor bem Sochaltare die Excommunication gegen den Fürstbifchof, gegen alle feine Rathgeber und Selfershelfer aus.

Auf erneuerten Befehl des Fürstbischofe, den Abt mit Bewalt aus ber Rirche zu führen, ließ er fich endlich von dem Commiffar beftimmen, mit ihm nach Bamberg ju fahren, wo er nach feiner Untunft im Fürstengemache auf der alten Burg verwahrt murde. Drei Commissare brangen in ihn, auf seinen Streit am Reichshofraths= gericht zu verzichten und ben Fürstbischof als seinen ordentlichen Beschützer und Territorialherrn trot ber entgegenstehenden Privilegien zu erklaren. Da er hierzu nicht bewogen werden tonnte und ber Fürstbifchof überbies durch ben mainzer Rurfürsten Johann Philipp von Schonborn in feinem Berfahren gegen ben Abt Morit bestärft murbe, fo blieb letterer in Saft, bis er, von Rummer gebeugt, für sich und ben ganzen Convent Brrthum, Reue und Bitte um Bergebung unterzeichnet hatte.

Nach ber erzwungenen Unterzeichnung biefer Urkunde burfte er erst in sein Kloster zurücklehren. Im 3. 1654 vom Ordensgeneral zur Theilnahme an dem Nationalskapitel zu Nothweil eingeladen, bewirkte er daselbst die Nichtigkeitserklärung aller ihm abgezwungenen Untersschriften. Mit doppeltem Muthe widmete er sich dann seinen Pflichten im innern Kloster wie auf den äußern Bestigungen desselben. Um 9. Nov. 1664 endigte ein Schlagsluß seine Laufbahn.

Nur von feiner Pflicht als Abt burchdrungen, bewies er fich hartnädig gegen Anmagungen bes Landes. herrn gur Bernichtung ber alten Brivilegien bes Orbens überhaupt wie der Abtei Langheim insbesondere. Dabei war er ein Mann von vielfeitigftem Biffen. Außer feinen Fach- und Standeswiffenschaften, ber Theologie und des Rirchenrechts, legte er vielfache Beweise grund. licher Renntniffe im Civil-, Staate- und Lehnrechte ab. Seit langen Jahren waren feine liebsten Stutien Mathematit, Aftronomie und Aftrologie, weswegen er fich als Abt einen besondern Thurm hat bauen laffen, wo er 1654 seinen hundertjährigen Ralender verfaßte, der trot feiner Unvolltommenheiten heute noch nach 230 Jahren in einer Art von Ansehen steht. Neben biefen Stubien pflegte er noch die Arzneiwissenschaft. Sbenso eifrig mar er für die Erforschung ber vaterlandischen Beschichte, besonders der Abtei Langheim, deren dronologischen Faden (W. Cramer.) er bis auf seine Zeiten fortsette.

KNAUF ober Rapital (f. Abacus und Rapital), althochbeutsch Chnouf, Nebenform von Knopf, ift die mittelalterliche Bezeichnung ber Rapitäle an ben Pfeilern bes romanischen und gothischen Bauftile. Nachdem in ber altdriftlichen Runft die birecte Bermenbung antifer Säulen und beren mit Acanthueblättern gefchmüdten Rapitale stattgefunden hatte, entfernte man fich in der byzantinischen und romanischen Runft mehr und mehr von ber graziösen Reldform und bem Acanthusblatte des forinthischen Rapitals und nahm eine mehr gebrungene, jur Aufnahme bes Bogens geeignetere Form an, die in ihrer einfachften geometrischen Geftalt aus einer von vier Seiten abgeschnittenen und mit einer Abplattung verkehrt auf den Schaft gefetten Salbfugel bestehend, une ale fogenanntes Burfeltapital entgegentritt, bei reicherer Ornamentirung aber mit phantaftifch gebilbeten Ranten- und dreitheilig gespittem typischem Blattwerke überzogen erscheint, eine Form, für welche gerade ber Ausbrud ,, Anauf" febr bezeichnend ift. - Diese Rapitalform ichließt fich bem ohne Berjungung gebildeten Schafte ber Balb- ober Rundfäulen des romanischen Bauftils eng an und vermittelt in einfachfter Beife ben Uebergang vom Rund in bas Biered ber Abacusplatte. Lettere zeigt fehr oft bie umgefehrt gestellten Glieber ber antifen attifchen Bafis. - In der Gothit geht die Abacusplatte ebenfalls in den Rreis ober bas Achted über; das Blattwert bes schaftartig ober schwach telchförmig gebildeten Rapitals ift fast naturalistisch gebildet und erscheint nicht mehr organisch mit bem Rerne verbunden, sondern nur loje angeheftet, und nach unten ift das Rapital, der Anauf, durch ein fraftiges Haleglied vom Schafte getrennt. Sowie die an ben quabratifchen Rern bes Pfeilers an ben vier Seiten fich anlegenden Salbfaulen bes romanischen Stile in ben aus einzelnen Staben (Dienfte genannt) und Rehlen beftebenben Bündelpfeiler des gothischen Stile übergeben, verliert auch bas Rapital feinen felbständigen Charafter als Knauf (Knopf) und verläuft mit den sich nahe aneinanderdrängenden Rapitälen der einzelnen Dienste, von benen man je nach ber Starte und Bebeutung berfelben für die fich anschließenden Gewölbrippen alte und jung

Dienste unterscheibet, zu einem Gesammtkapital ober einer Gruppe von Anäufen. Bon dem 15. Jahrh. ab, mit dem Berfalle des gothischen Stile, verschwinden nach und nach die Rapitale ober Knäufe und es setzen fich die Gewölb= rippen entweder auf besondere Console auf (f. den Art. Kragstein), die bieweilen ebenfalle Andufe genannt werden, oder fie schneiden fich unmittelbar an den einfach achtedig ober rund gestalteten Pfeilern ohne weitere Bermittelung an. - Endlich bezeichnet man mit An auf auch den pinienzapfenartig oder akroterienähnlich gehaltenen Abichluß ber Dacher ober Ruppeln von Rundtempeln ober überhaupt rund geftalteten Bauwerten. Giner ber iconften Anäufe biefer Art ist bie Befronung vom coragischen Dentmal des Lysitrates in Athen, die, leider fehr ftart beschädigt, in ibealer Beise von Semper und von Sansen restaurirt morden ist. (Albin Gottschaldt.)

Knaulgras, f. Dactylis.

KNEBEL (Karl Ludwig von), Goethe's langjähriger Freund und als geschmachvoller Ueberseter ein berporragendes Mitglied des weimarischen Musenhofes, ward am 30. Nov. 1744 auf Schloß Wallerstein im Dettingifchen Franken geboren. Gin Borfahr Anebel's mar 1572 feines protestantischen Glaubens wegen in Antmerpen verbrannt worden, was die Auswanderung der nieberlandischen Familie nach Franken zur Folge hatte. Der Bater des Dichters heirathete eine Mademoisell Maier aus Bapreuth und mar 1744 Rangler des Fürsten von Dettingen. Balb barauf zog er mit seiner Familie als markgräflich ansbachischer Comitialgesandter an ben Regensburger Reichstag. In diefer Stellung weigerte fich ber Bater Anebel trot Befehle feines Fürften und österreichischer Bestechungsversuche, der über Friedrich II. ausgesprochenen Achteerklarung zuzustimmen. Bum Dant bafür erhob König Friedrich 1757 die Familie Anebel in ben Abelstand; ber energische Gesandte aber murbe als Geheimrath in das Ministerialcollegium zu Ansbach berufen. Auf die Bildung und den Charafter feines Sohnes wirkte ber ernfte Bater nachhaltig ein, boch nicht immer wohlthätig; die überftrenge Jugendzucht hat auch noch in fpateren Jahren Luft und Muth bes Sohnes gelähmt. Dagegen erfuhr diefer auch noch in Ansbach bie ersten bichterischen Anregungen im Umgange mit bem in jenen Jahren hochberühmten Anafreontifer Johann Beter Uz, ber ale Juftigfecretar mit Anebel's Bater in amtlichem und freundschaftlichem Berkehre stand. Bon ben übrigen Dichtergrößen ber Zeit waren es vor allen Doung und Chr. E. Rleift, die den Anaben anzogen; nach bem Borbilde ber Begner'schen Ibullen befang er eine erfte Jugendliebe. Bichtiger indeffen für feine fpatere bichterische Thatigkeit mar es, daß er im Wetteifer mit Hageborn, Lange und Ramler fich ale Ueberfeger an Horaz versuchte. Oftern 1764 bezog er die Univerfität Halle zum Studium der Jurisprudenz, da seinem eigenen Buniche, Theologie ju betreiben, Familienrudfichten im Mege standen. In Salle batte einst Ux mit aleichgesinnten Freunden einen Dichterbund gefchloffen. Anebel fummerte fich als Student weber um Poefie noch Wiffenicaft. Mur bei bem Mefthetiter Georg Friedrich Meier,

ber einst Klopstod in die Literatur eingeführt hatte, borte er Borlefungen. Ungeordnetes Leben fturgte ibn in Schulden, und nach einem Aufenthalte von nem Donaten verließ er die Universität, um nach einer Borftellung bei Friedrich dem Großen 1765 als Fähnrich in bas Regiment des Pringen von Breugen in Botsbam eingutreten. Die Beförderung zum Offizier ließ bann nicht ju lange auf fich marten. Bei demfelben Regiment hatte einst der Sanger des Frühlings gestanden und sein Dichten vor bem Spotte ber roben ungebilbeten Rameraden forgfältig geheim halten muffen. Aber biefe alten Haubegen waren nicht mehr aus bem Siebenjährigen Kriege zurudgefehrt; bie jungeren Offiziere hatten im berliner Cabettenhaufe Ramler's Unterricht genoffen; 3m teresse für die deutsche Literatur mar jest in den preußischen Offizierefreisen nicht mehr felten. Anebel fand fic mit poetisch gesinnten Rameraben zusammen; er lernte in Berlin bald Mendelssohn und Nicolai, Suljer, Ramler und die gefeierte Karfchin tennen. Als Chr. Beinrich Boie im Mary 1770 Botebam besuchte, hatten die berliner Schöngeifter ihn an Knebel empfohlm. Beibe schlossen innige Freundschaft, traten in eifrigen Briefmechfel, und Rnebel lieferte Boie Beitrage ju bem von ihm gegründeten Göttingifchen Musenalmanacht (R. Weinhold, "Heinrich Chriftian Boie. Beitrag jur Geschichte der beutschen Literatur im 18. Jahrh.", Salle 1868). Aus dem Blane ju einem großen philosophischen Gedichte, einer "Theodicee ber Empfindung", murbe nichts, dafür mußte aber der vom Kronprinzen begunftigte Lieute nant Göh' Gedicht "Die Mädcheninsel" dem Könige felbft in die Bande ju fpielen, und Friedrich ber Große wurbigte bas von Anebel herausgegebene Gebicht feines Lobes in der bekannten Schrift "De la littérature Allemande" (vgl. 2. Beiger's Borrebe jum Neubruck berfelben im 16. Befte der heilbronner "Literaturdenkmale bes 18. und 19. Jahrh." 1883 und Anebel's eigenes Zeugnif in Berder's Abraftea V, 262). Der einförmige Militate dienst wurde Knebel auf die Lange unerträglich. 3m 3. 1773 erhielt er seinen Abschied und verließ im September Potsbam, um junächst Wieland in Weimar ju befuchen, bann im väterlichen Saufe zu Ansbach feine ge schwächte Gesundheit wiederherzustellen. Die Bergogin Amalia wünschte bamale gerade einen militärischen Gouverneur für die weitere Erziehung ihres zweiten Sohnes, bes Prinzen Ronftantin, ju gewinnen. Die mannichfachen Intriguen, welche fich in bem fleinen Weimar abspielten, um den Eintritt eines Fremden in eine von so vielen Inländern begehrte Stellung zu verhindern, hat von Beaulieu = Marconnay nach den vorhandenen Documenten geschildert ("Anebel's Anftellung in Weimar" in bem Buche "Anna Amalia, Karl August und der Minister von Fritsch. Beitrag zur deutschen Cultur- und Literas turgeschichte bes 18. Jahrh.", Weimar 1874.) In Murnberg erhielt Anebel die ersten Unträge des weimarischen Hofes und nach manchen Verhandlungen trat er im Juli 1774, mit bem Bauptmannscharafter geehrt, in feine neue Stellung ein. Während ber mistrauische, eigensinnige Bring Ronftantin seinem Erzieher ichwere Tage machte,

geftaltete fich bas Berhaltnig bes Mentors zu bem Erbprinzen bald ungemein gunftig, und wenn auch viele, größtentheile von Anebel felbft verschuldete Bermurfniffe später zwischen herrn und Diener eintraten, fo blieben boch lebenslang freundliche Beziehungen zwischen Anebel und Rarl August bestehen (B. Dunger "Briefe des Berjogs Rarl August von Sachsen-Beimar-Gifenach an Anebel und Herber", Leipzig 1883). 3m December 1774 begleitete Anebel die beiben Prinzen auf ihrer Reise nach Baris, und auf dieser Reise veranlagte er ein in seinen Folgen unberechenbares Ereignig. Anebel mar es, der Rarl August bewog, in Frankfurt die Befanntschaft des berühmten jungen Dr. Goethe ju fuchen. Am 11. Dec. führte sich Anebel bei Goethe ein; im 15. Buche von "Dichtung und Wahrheit" (vgl. Löper's Anmertungen in ber erften Bempel'ichen Ausgabe XXII, 440) gebenkt Goethe felbst des Freundes, der ihn zuerst mit Rarl August zusammenführte und somit die erste Beranlassung ju Goethe's gangem fpateren Lebenslaufe marb. Rnebel verdient übrigens unter Goethe's fammtlichen Freunden auch beshalb besondere Beachtung, da mit feinem von allen ein viele Jahre hindurch andauernder Freundschaftebund und Briefwechsel wie mit Anebel bestand. Am 28. Febr. 1774 schrieb Goethe das erfte mal dem neugewonnenen Freunde; am 1. März 1832 unterzeichnete Anebel fein lettes Schreiben an Goethe als "Dein treuer Berehrer". Leiber ift ber inhaltereiche Briefwechsel ber beiden langjährigen Freunde nur unvollständig und entftellt herausgegeben worden (G. E. Guhrauer, "Briefwechsel zwischen Goethe und Rnebel", 2 Bbe., Leipzig 1851. Später hinzugekommene Beiträge hat Fr. Strehlke verzeichnet und vermehrt in seinem "Berzeichniß von Goethe's Briefen", Berlin 1882, I, 348). In bem großen Bebichte "Ilmenau" hat Goethe Bere 59-68 ben Freund geschilbert; in seinem Tagebuche charakterisirt er ihn 1778 als "gut, aber schwankend und zu gespannt bei Faulenzerei und Wollen, ohne etwas anzugreifen". Anebel verstand den leidenschaftlichen Prinzen nicht zu beherrschen, bessen Erziehung er von 1776 an in Tiefurt leitete. Ale nicht er, sondern hofrath Albrecht, 1779 jum Reisebegleiter bes Prinzen ausersehen warb, fühlte er fich gefrantt. Mit einem ansehnlichen Gehalte und bem Dajorstitel wurde Anebel pensionirt und alle Schritte, die er zu verschiedenen Zeiten machte, im weimarischen Staate auch active Stellung und Berwendung zu finden, icheiterten. Diefe Unthätigkeit verbitterte Anebel's ganges leben und erfüllte ihn viele Jahre hindurch mit Behäffigkeit gegen den ihm gewogenen Herzog. 3m 3. 1780 unternahm er eine Reife in die Schweiz und tehrte auf bem Umwege über Bestfalen nach Beimar gurud. Bar er aber früher am Hofe eine beliebte Perfonlichkeit und ber Bunftling der Damen, besonders der Frau von Werther, gewesen, so zog er sich nach seiner Rudtehr 1781 nach Jena zurud. Das folgende Jahr verbrachte er in Ansbach und Nürnberg, lehnte aber einen Antrag, in ansbachische Dienste zu treten, auf Rarl August's Wunsch ab. 3m 3. 1783 tam er wieder nach Weimar, mahlte später jedoch Jena jum dauernden Aufenthalt. Innig wurde

1

:

C:

<u>, ...</u>

::

-

? **I** 

<u>.</u> :

1

nun sein Berhaltniß ju Berder, der feinerseits den mismuthigen Anebel seinen "lieben weisen Grämling" und "menschenfreundlichen Timon" nannte. Herber hatte eine große Meinung von Anebel's Talent und ließ ihm teine Ruhe, bis dieser ernstlich an seine Uebersetung des Lucretius ging. Die in den achtziger Jahren begonnene Uebertragung des großen Lehrgedichtes "De rerum natura" hat Anebel bann erft im 3. 1821 (Leipzig, 2. Auflage 1831) veröffentlicht, nachdem er bereits 1816 "Lucrez" Schauergemalbe ber Rriegspest in Attita" (Bullichau) herausgegeben hatte. Anebel mar mahrend feiner potsdamer Garnisonzeit einer strenggläubigen Richtung gugethan gewesen. Goethe veranlagte ihn jum Studium ber Raturmiffenschaften, und unter biefer Beschäftigung wurde ihm der große materalistische Dichter bes Alterthums allmählich ein vertrauter Befinnungsgenoffe. Goethe feinerseits nahm an biefer poetischen Thatigkeit Anebel's lebhaftes Interesse und soll sogar einmal daran gedacht haben, Anebel's begonnene Ueberfetung felber ju Ende zu bringen. An Berwürfniffen mit Goethe fehlte es nicht, im gangen und großen aber blieb ihr Berhaltniß vor Goethe's italienischer Reise eine auf gemeinsamen geistigen Interessen und gegenseitiger Sochachtung bes Charafters beruhende Freundschaft. 3m Sommer 1785 begleitete Rnebel ben Freund nach Rarlsbad. In Goethe's Saufe machte er die Befanntschaft ber Oberhofmeisterin von Lengefeld, die er bann im Marg 1786 jum ersten mal in Rudolftadt befuchte. Gin halbes Jahr früher als Schiller lernte er Charlotte von Lengefeld kennen und bewarb sich noch im Wettstreite mit Schiller um ihre Hand. Schiller urtheilte, ehe er Anebel's Rivale geworden, über diesen (12. Aug. 1787 an Körner), er sei ein Mann von Sinn und Charafter, aus dem in Weimar freilich erstaunlich viel gemacht werbe. Er habe jedoch viel Renntnig und einen hellen Berftand. "Er gilt hier für einen ber gescheitesten Röpfe und zwar mit Recht und hat nach Goethe ben meiften Ginflug auf ben Ser-30g." Als Lolo Witme geworden mar, traten Anebel und seine Frau ihr als treue Freunde mit Rath und That gur Seite. Zwischen Schiller's Witme und ihrem fruberen Bewerber entstand nun eine reine Freundschaft, die in dem Briefwechsel ber beiden einen ichonen Ausbrud fand (H. Dünger, "Briefe von Schiller's Gattin an einen vertrauten Freund", Leipzig 1856. — L. Urlich's, "Charlotte von Schiller und ihre Freunde", Stuttgart 1865, III, 293-430.) Mit Schiller felbst mar bas Berhaltniß ein gutes gewesen trot Anebel's Abneigung gegen die Rant'iche Philosophie. Anebel felbft vermählte fich am 9. Febr. 1798 mit der weimarischen Rammerfängerin Luise von Ruborf, mit der ihn ein längeres Berhältniß verband, dem schon 1797 ein Sohn entsprossen mar. Anebel's Familie mar über die von ber Herzogin Amalia begünstigte Berbindung nicht fehr erbaut: Anebel aber scheint in dieser Che völlige Befriebigung gefunden zu haben; seine Gattin starb am 4. Jan. 1852. Goethe und Schiller wie Charlotte von Ralb fpotteten ihrerseits über biese Beirath des alteren Sonderlings. Doch gerade gegen das Ende ber neunziger Jahre

tamen sich Goethe und Anebel wieder näher. Zwar lebte Rnebel von 17!18-1805 gurudgezogen bei Imenau in bem fogenannten Paradiefe, besuchte jedoch öftere ben Freund in Weimar. Ende 1796 rühmte Goethe die forbernbe Theilnahme Anebel's an feinen optischen Studien; von Anebel sei die 3bee ausgegangen, das Bange in einige Hauptmassen zu ordnen. Das Jahr vorher hatte Goethe ben jaghaften Freund ju neuem Bervortreten als Schriftsteller veranlaßt, indem er deffen Uebersetzungen aus Propers Schiller ale Beitrage fur die horen einfandte. 3m 1., 3., 9. und 11. Horenftude von 1796 erschienen diese Elegien. Richt nur Goethe felbst rühmte die viele Muhe, welche Anebel fich gegeben habe, und bezeichnete fle "in mehr als einem Sinne gut und beilfam"; auch ber ftrenger richtenbe Schiller lobte fie 2B. von humboldt gegenüber als "im ganzen recht brav". Friedrich Schlegel bagegen marf ber Ueberfetung Mangel an Eurpthmie vor. Bor bem Drude hatten Goethe und Schiller viele Berbefferungen angebracht (Schnorr's "Archiv für Literaturgeschichte" VIII, 116; Schiller an A. W. Schlegel vom 10. Dec. 1795). Reu überarbeitet und reich vermehrt gab Anebel dann 1798 (Leipzig) "Broperz' Elegien," im gangen 36, felbständig heraus. A. 28. Sollegel, in Uebersetungsfragen ber maßgebenbste Richter, beffen eigener Ueberfetungsplan burch Anebel zerftort worben war, sprach fich in ber Allgemeinen jenaischen Lit. Zeitung höchst anerkennend über Knebel's Tert und Anmerkungen aus (A. W. Schlegel's fammtliche Werke XI, 337). Schlegel rühmte bie freiere Behandlung bee Difticons, die Anebel im Gegenfage ju Bog auszubilben suchte. Im 3. 1805 zog Knebel nach Jena und hatte bort die schrecklichen Octobertage zu überstehen, in denen Goethe's nie versagende Freundeshülfe sich ihm aufe neue bewährte (Richard und Robert Reil, "Goethe, Weimar und Jena im 3. 1806. Rach Goethe's Privatacten", Leipzig 1882). Nach der Katastrophe trat er dem Hofe wieder naher und von 1810 an wurde auch das Berhältniß zu Rarl August selbst wieder ein herzlicheres. Für den Beburtstag der Bergogin Mutter hatte er bereite 1802 Berfe druden laffen. Die Bermittlerin zwis schen bem hofe in Weimar und bem in Imenau und Jena Zurudgezogenen war Knebel's Schwester Henriette (1774-1813), die Erzieherin der Bringeffin Karoline (H. Dünger, "Aus Knebel's Briefwechsel mit seiner Schwefter Henriette. Gin Beitrag jur beutschen Hof- und Literaturgeschichte", Jena 1858). Mit eigenen Dichtungen trat Anebel seit den Tagen des Boieschen Almanache zuerst wieder 1815, jedoch ohne Namenennung, an die Deffentlichkeit mit der "Sammlung fleiner Bebichte" (Leipzig). Bon einer weiteren Sammlung von Gnomen und Sprüchen in Diftichen, "Lebenebluten von und für Anebel als Manuscript für Freunde und Freunbinnen", erschien nur das erste Beft (Jena 1826), wenigftens wird Goebete's gegentheilige Behauptung sowol von Dünker als von Roberstein bestritten. Der Inhalt dieser beiben Sammlungen murbe bann aus hinterlaffenen Manuscripten ansehnlich vermehrt wieder aufgenommen in "Anebel's literarifden Rachlag und Briefwechsel",

ben Varnhagen von Ense und Theodor Mundt in drei Banden (Leipzig 1835 und aufs neue 1840) berausgaben. Der erfte Band enthält Anebel's Bilbnik und die von Mundt verfaßte Biographie. Anebel selbst hatte noch 1829 (Imenau) seine Uebersetzung von Alfieri's Trauerspiel "Saul" herausgegeben. Die Uebersehma Anebel's war auf der weimarer Sofbuhne gespielt worben. Fast ein halbes Jahrhundert früher, am 6. April 1779, hatte Anebel auf dem weimarer Liebhabertheater selbst die Rolle des Thoas bei der ersten Aufführung von Goethe's Iphigenie gespielt (Burthardt, "Das her-zogliche Liebhabertheater", 1873 in Nr. 27 ber Grenzboten) und dafür von Goethe ein eigenhändiges, jest mit einem Theile von Knebel's Nachlaß auf ber tonigl. Bibliothet zu Berlin befindliches Manufcript gefchentt er halten. Der Freund überlebte den Dichter der Iphigenie nicht lange. Um 23. Febr. 1834 starb Knebel ju 3ma. Anebel's Thatigfeit als Ueberfeter mar eine fehr ausgebehnte, wenn auch nur weniges bavon veröffentlicht wurde. Die Ueberschung des Lucrez barf in unserer an trefflichen Uebersetzungen überreichen Literatur dem Besten augegablt werben. Die eigenen Dichtungen zeigen in haltlich ben Ginfluß von Goethe und Lucrez. Doch hat hinwiederum auch Goethe, als er die Orphischen Urworte fcrieb, ein Gedicht Anebel's (,,Den Menfcen treiben") als Borbild benutt. In der Form verleugud Rnebel nicht bie ftrenge Bucht ber Ramler'ichen Schule. Am bedeutenoften erscheinen die Hymnen, lobenswerth ift alles, aber keineswegs irgend bedeutend. Rur bas Interesse, welches Anebel als hervorragender Weimaraner und eigenthümlicher Charakter in Anspruch nimmt, sicher auch feinen Bebichten eine gemiffe Beachtung. Für jene nach Bilbung ftrebende Zeit, die ben hochften geiftigen Aufschwung mit völliger Unfahigfeit zu praftischen Beiftungen vereinigte, ift Anebel ein gerabezu topifcher Bertreter.

Außer den bereits angeführten Schriften sind für Anebel noch zu erwähnen: H. Düntzer, "Zur deutschen Literatur und Geschichte. Ungedruckte Briefe aus Anebel's Nachlaß" (Nürnberg 1858). — Lina Reinhard, "A.L. von Anebel" im Neuen Netrolog der Deutschen XII, 156. — W. Wachsmuth, "Weimars Musenhof in den Jahren von 1772—1807. Historische Stizze" (Berlin 1844). — H. Düntzer, "Freundesbilder aus Goethe's Leben" (Leipzig 1853). — Anebel's Kalender und Tagebuchnotizen von 1780—1834 befinden sich im Besitz G. von Löper's in Berlin. — L. Geiger's Goethejahrbuch. (Max Koch.)

KNECHT. Seit den ältesten Zeiten kannte das beutsche Recht den Gegensatz zwischen Freien und Unsfreien. Die Unfreiheit bestand im wesentlichen darin, daß der Unfreie nicht dem Könige und seinen Beamten als solchen unterstand, sondern' einem privaten Herrn daß er kein Recht hatte, dieses Verhältniß zu lösen, daß er der eigentlichen Rechtsfähigkeit entbehrte und folglich dem Herrn gegenüber als Sache erscheint. Die alten germanischen Volksechte unterscheiden übrigens zwei Arten der Unfreiheit, nämlich zunächst die eigentlichen Knechte

(servi) und sodann die sogenannten Halbfreien (liti); nur die erstgedachte Rategorie tommt hier in Betracht.

Der Anecht (servus, ancilla, mancipium, manahoupit, schalk, vassus, gasindus u. f. m.) frand nach ben Bolferechten im vollen Eigenthum feines herrn, boch erfuhr biefes rechtliche Herrschaftsverhältniß schon feit ben früheften Zeiten burch bie Sitte gablreiche und mefentliche Milberungen. Der herr burfte ben Schuldigen felbft richten, jedoch nur unter Beobachtung bes Befetes, nicht nach bloger Willfür. Der Anecht wurde vom Berrn infolge seiner potestas unbedingt vertreten, dem herrn gebußt, von ihm nach Belieben gu ben hauslichen und sonstigen Diensten verwendet (pueri, vassi ad ministerium, ministeriales), ober mit bem Betriebe von Gewerben ober ber Bewirthichaftung bes Bobens gegen beftimmte Leiftungen an ben herrn beschäftigt, endlich auch gur Rriegebienftleiftung gebraucht. Bas ber Rnecht befaß und erwarb, das gehörte ursprünglich ganz und gar bem herrn; schon fruhzeitig aber bilbete sich ber Uebergang jur Anerkennung eines, wenn ichon beichränkten, Eigenthums der Anechte. Diefe mangelnde Rechtsperfonlichfeit hatte die weitere Folge, daß man den Anecht balb überhaupt für unfähig hielt, eine Che einzugeben, welche unabbangig vom Willen bes Berrn Rechtsbeftanb hatte, balb wenigstens für unfähig zur Schließung von Chen mit Freien ober fogar mit nicht volltommen Freien, außer mit großen Rechtsnachtheilen für beibe Theile. Durch die fortbauernden Bemühungen ber Rirche fam es nun zwar babin, bag man icon in der tarolingischen Zeit wenigftens die Chen der Stlaven unter fich anerkannte und auch fcutte, besgleichen bem Bertaufe ber Anechte immer weitere allgemeine Schranten fette; in ihrer vermögensrechtlichen Stellung jeboch wie auch in ihren übrigen Berhaltniffen bem herrn gegenüber blieb es im mefentlichen bei ben Beftimmungen ber Bollerechte, jumal bie Reichsgesetzgebung nach ihrer Natur hier weniger Ginfluß hatte. Gine allmähliche Aenderung und Wendung jum Beffern trat nun aber baburch ein, bag erftlich bie Anechte, welche die Guter des Fiscus (servi fiscalini) und der Kirche (servi ecclesiae) bebauten, nicht nur überhaupt beffer geftellt maren burch größeren Schut, boberes Bergeld, geringere Leiftungen und eine gemiffe Bertretungefähigkeit, sondern durch Berwendung im perfonlichen Dienste besonders des Konigs (pueri regis) häufig sogar zu hohem Ansehen gelangten, mas dann wieberum auf die Behandlung und Stellung der übrigen gurudwirfte. Sobann aber ftieg ihr Anfeben besonders mit ihrer fich fteigernben Berwendung jum Rriegsbienft und ihrem infolge personlicher Dienstleistungen bei ben fortwährend an Macht junehmenden herren fich mehrenben Ginfluffe. - Die Unfreiheit entstand und pflanzte fich fort burch Geburt von unfreien Aeltern ober aus Berbindungen zwischen einer unfreien und freien (halbfreien) Berson, burch Beirath einer Unfreien, burch freiwilliges Begeben in die Rnechtschaft, burch Rriegsgefangenschaft, burch hingabe an Zahlungestatt bei Insolvenz ober Unfähigfeit, ben Bann u. f. w. zu entrichten. Aufgehoben wurde fie regelmäßig burch bie Freilaffung, welche bei ben Franken ursprünglich nur per denarium vor dem Heere stattsand, später vor dem Könige und der Bolksversammlung. Dazu kam die Freilassung in der Kirche oder schlechtweg durch eine Urkunde. Sie hatte übrigens weder stets die volle gleiche Wirkung, indem häusig nur ein geringerer Grad der Freiheit verliehen wurde, noch löste sie jedes Berhältniß zum disherigen Herrn. Neben der Freilassung wurde die Freiheit in einzelnen Fällen auch zur Strafe des Herrn oder zur Belohnung des Unsfreien durch das Geset gegeben.

Auch ber Sachsenspiegel kennt als nichtfreie Leute neben ben Dienstmannen und ben mancherlei Arten ber Halbfreien noch ausbrücklich die Eigenen Leute, welche im ganzen die alte, wenn auch hier und da modificirte Stellung der frühern Knechte innehatten, ohne daß diefelbe jedoch im einzelnen als eine scharf bestimmte her-

portritt.

Ueber bas allmähliche Berschwinden ber altbeutschen Knechtschaft, beziehungsweise ihre spätere geschichtliche Umwandelung in milbere Abhängigkeitsformen voll. die Ar-

tifel "Leibeigenschaft, Bauer, Hörige".

(Albrecht Just.) KNECHT RUPRECHT. Die Wende der winterlichen Sonne, welche ihr Aufsteigen zum Frühling und Sommer verfündet, wurde bei unsern Altvordern zwölf Nächte 1) lang hoch gefeiert. Man dachte sich, daß dann ber Sonnengott Wodan aus seinem Winterschlafe erwacht sei und begleitet von seiner Gemahlin, ber mutterlichen Erdgöttin, landschaftlich Frida, Holba, Berchta, Hera, Gobe genannt, auf feinem weißen Roffe feierlichen Umzug burch die Lande hielt, überall Segen fpendend, wo man ihn von der Arbeit ruhend und ihm Opfer barbringend empfing, worauf er sich nach gehaltenem Umzuge zum neuen Winterschlaf bis jum Anbruch bes Frühjahre begebe. Uralte Cultusgebräuche ftellten diefen Umzug bes Gottes dramatisch dar, früh aber bemächtigte fich beffen die Rirche und verwandelte ihn theils in Weihnachtsumzüge, theile ale Borfpiel biefes Festes in Abventeumzüge und bilbete dieselben vielfach um. Der Schimmelreiter tritt ba aber felten allein, fonbern in Begleitung von andern Gestalten auf, namentlich in der bes Anechtes Ruprecht oder Hans Ruprecht, wie in der Mark, in Sachsen, Thuringen, in der Laufit und im westlichen Schlesten; in einigen Begenden führt sogar ber Schimmelreiter felbft fowie ber ganze Gebrauch diefen Ramen, wie in der Umgegend von Halle, auf der Insel Usedom und in England, vielfach tritt aber Anecht Ruprecht auch für sich allein auf und stellenweise in Baiern in Begleitung von Berchta. 2) Wo berfelbe aber auch auftritt, ift es die popanzartige, Rinder erfreuende und erfcredende Beftalt, die mit größeren ober geringeren Abweichungen als eine in Belg ober Erbfenftroh gehüllte mannliche Berson erscheint, bas Gesicht vermummt, eine Ruthe ober Reule in der Hand, einen Sad mit Aepfeln, Ruffen

<sup>1)</sup> Der heutige Bolleglaube nennt bie zwölf Tage von Beihnachten bis Epiphanias bie 3wölften ober bie 3wölf Rachte.
2) Schmeller, Baperifches Borterbuch 13, 269.

umb andern Lederbiffen auf bem Ruden; die Rinder, die artig find und beten tonnen, beschenft er, die aber nicht artig find und nicht beten tonnen, broht er in ben Sad

au fteden.

Ruprecht ift tein anderer als Wodan felbst, benn fein Name ift eine Zusammenziehung aus abd. Ruodperaht, mbb. Ruodpercht, nhd. Ruprecht, b. i. ber Ruhmglanzende, ein Beiname des ruhmstrahlenden Gottes. In England erscheint berselbe als Robin Hood, Robin good fellow, wo Robin Rofeform bes Ramens Robert, Ruprecht ift und Hood aus Voden entftellt zu fein icheint.3) Der Bezug auf Wodan wird badurch unzweifelhaft, daß, wie icon erwähnt, ftellenweise in Baiern ben Anecht Ruprecht die leuchtende Erdgöttin Berchta begleitet und daß an deren Stelle in England neben Robin Hood bie Maid Marian auftritt. Sein Beiname Anecht, fellow, bezeichnet aber benselben als Sausgeist, ber die Rinder erfreut und erschreckt, wie benn auch fonft Bodan als 3werg begegnet (fiehe die Artitel Gubich und Kobold), während der Beiname "Sans" ihn als Riefen fennzeichnet. 4)

Die Rirche ging aber in ihrer Umgeftaltung bes beibnischen Brauches noch weiter, indem fie vielfach an die Stelle ber beidnischen Gottheit driftliche Bersonen fette. Go in Schlefien ben alten Joseph ober ben Engel Gabriel mit ber Jungfrau Maria, im nordwestlichen und füblichen Deutschland aber faft allgemein den beiligen Nitolaus, beffen Name jedoch im Boltsmunde vielfache Entftellungen erlitten hat: in Medlenburg als "rauher Rlas", in der Altmart, in Braunschweig, Sannover, Beffen, Westfalen, Oftfriesland einfach als "Rlaus, Rlowes, Rlos", und von seinem Afchenface als "Bullertlas, Afchentlas". Derselbe tritt wie Anecht Ruprecht in Belg ober Strob gehüllt auf, baher er in ben Rheinlanden auch Belg-Nidel genannt wird, in einigen nordbeutschen und schwäbischen Orten aber erscheint er zu Roß, ja auf bem Schimmel, in ber Graffchaft Glaz, in Defterreich, Steiermart, Rarnten, in ber Schweiz und in manchen bairifchen und schwäbischen Strichen jeboch geradezu als der finderliebende Bischof im bischöflichen Ornate, begleitet von einem Engel im Chorhemb. Bu diesem gesellt sich aber hin und wieder noch eine andere popanzartige Geftalt, die ihr heidnisches Wesen nicht verleugnet. Dieselbe führt in Defterreich und theilweise in Baiern ben Namen Grampus, Grampes, in Arain Krampus, ben man aus Hieronymus zu deuten versucht hat 5); in der Schweiz wird berfelbe Schmuzli genannt. In Steiermart und Rarnten heißt diefer Begleiter Bartel, ber wol eher auf ben an Berchta mahnenden Berchtolt als auf Bartholomaus gurudgeht. In Defterreich tommt er auch ale Strobbartel vor wegen seiner Rleidung in Stroh; anderwärts als Schmuzbartel, mas wie "Schmuzli" auf fein schmuziges, rufiges Aussehen beutet. In Baiern begegnet berfelbe auch bin und wieber unter dem Ramen .. Rlaubanf" ober Alauwau, weil er die bofen Kinder "aufzuklauben" und in seinen Gad ju fteden brobt. In Steiermart tommt ber Bartel in Belg gehüllt, Geficht und Sande geichmarat; aus bem Munde hangt ihm eine lange rothe Bunge und am Ropfe hat er Borner. Er ift mit einer Rette an beiben Armen gefesselt, trägt eine Feuergabel ober eine Ruthe und auf bem Ruden eine Rrechse (Tragforb), in welche er bie schlimmen Rinder stedt. In Rarnten ift berfelbe ebenfalls gewöhnlich in Pelz gekleidet und hat ftets eine bolgerne garve vor, aus welcher die rothe Bunge bangt. In Tirol erscheint Klaubauf langbärtig, langnasig, langfingerig, in Urftierhaut getleibet, die Ropfhaut und Die Borner auf bem haupte wie ein helm, die Augen auf ben Weg ftierend, die Miene verbiffen, das Wefen ftumm. So wandert er ruhig durch das Land und klaubt auf, was er findet, am liebsten unfolgsame Rinder, betruntene Bäuerlein, gantische Beibebilder, Unbandige mit feinen Striden bindend, alle hintragend, niemand weiß wo, weil nie jemand wiedergekehrt ift. Dem heiligen Ritolaus trägt er aber die Gaben für gute Rinder nach.

Bgl. Grimm, Mythologie S. 482 fg. - Ruhn a. a. D. - Beinhold, Beihnachtespiele und Beihnachtelieber aus Subbeutschland und Schlefien S. 10 fg. -Benne am Rhyn, Die beutsche Bolkssage G. 382 fg.

Man hat den Anecht Ruprecht auch in unserer Delbenfage wieberfinden wollen. Schon Lachmann (Rritit der Nibelungenfage S. 338) nahm für den Martgrafen Rübeger von Bechlaren eine mythische Grundlage an, da er ihm ursprünglich eher ein göttliches Wesen als ein Seld zu fein ichien; worauf bann Müllenhoff (Saupt's Zeitschr. 10, 163), geftütt auf die Analogie bes Stammwortes hruod, ben Rübeger mit bem Rnechte Ruprecht, Robin Sood jufammenftellt. Dem gegenuber warf jedoch B. Müller (Pfeiffer's Germania 14, 265) bie Frage auf, ob das Ernft ober Scherz fei? Gine fefte Begrunbung ber Spothese Mullenhoff's verfuchte dann Ottofar Lorenz (Defterreichische Sagengeschichte S. 611 fg.), indem er ben Nachweis lieferte. daß die Geschichte, wie Robin Sood mit dem Bogen den little John vor dem Sheriff errette, im 10. Jahrh. auf öfterreichischem Boben auf eben der Stelle begegne, mo Rubeger localisirt sei (Bechlaren), wozu bann Richard von Muth in ber unmittelbaren Nabe von Bechlaren das icon im 3. 1075 vorkommende Dorf Ruprechtshofen nachwies und die mythische Rolle Rüdeger's ju präcifiren suchte (Situngeberichte ber taifer. Atabemie ber Wiffenschaften in Bien. Philos.-hiftor. Claffe vom 3. 1877, 85. Bb. S. 265-280 und Ginleitung in bas Ribelungenlied S. 77-82). Die gange Sache bleibt aber Sppothese, solange in der Gegend von Bechlaren nicht mehr von der Sage von Robin Hood und Ruprecht nachgewiefen werden tann ale jener analoge Bug und jener Ortename. (A. Raszmann.)

KNEITLINGEN, Kirchdorf unter bem Elme im braunschweigischen Kreise Wolfenbuttel und Amtegerichtsbezirte Schöppenstedt mit 165 Einwohnern. Der an fic unbedeutende Ort ift weit befannt baburch, bag ihn bas

<sup>3)</sup> S. Ruhn in Saupt's Zeitschr. fur beutsches Alterth. 5, 482 fg. 4) Bolf, Beitrage jur beutschen Mythologie 2, 129. In den Lufipielen bes 16. und 17. Jahrh. wird berfelbe ju einem Rüpel ober Rüppel, b. h. allgemeinen lustigen Narrn (Grimm, Myth. 472). 5) Someller a. a. D. I, 998.

Bollsbuch von Till Eulenspiegel als Geburtsort dieses Muftere aller fahrenden lofen Schelme nennt. Es fteht jest mol zweifellos fest, daß Eulenspiegel tein Phantafiegebilde, nicht blos poetifche Berforperung berb-fcelmiicher Bolksnatur, sondern historische Person ist, und es liegt auch fein Grund vor, baran ju zweifeln, bag berfelbe in Rneitlingen geboren und, wie bas Buch fagt, im nabeliegenden Ampleben getauft ift; noch jest zeigt man in Aneitlingen den Gulenspiegel'iden Sof, in deffen Rellern auch noch ein altes Steinbildniß, ben Schalt Till porftellend, verborgen sein soll. Alte Stadt-Braunschweigifche Beme und Degedingbucher nennen in ben Jahren 1337 - 1356 eine "Ulenspeigelsche" ale orteansäffig, die vielleicht Till's später nach Braunschweig verzogene Mutter war. Die Sage bezeichnet auch bas haus am Baderflint Mr. 11 in Braunschweig ale basjenige, worin Till als Badergesell gearbeitet und ben bekannten Streich mit den Gulen und Meertagen ausgeführt habe, und es ift in neuerer Zeit auch ein hölzernes Standbild, den Gulenfpiegel vorstellend, baran angebracht; boch ftammt bas Saus in seiner jetigen Gestalt erft aus bem Jahre 1630.

(E. Steinacker.) KNELLER (Gottfried), Bilbnigmaler, geboren gu Lübed 1648, geftorben zu London den 27. Oct. 1723. Sein erster Lehrer in der Runft ist nicht bekannt; er selbst mählte im Beginn feiner Runftlerlaufbahn die hiftorifche Malerei und da er in seiner Baterstadt weder Anregung noch Gelegenheit, seine Runft ju üben, fand, ging er nach Holland, wo ihn der Ruhm Rembrandt's jur Nachahmung von deffen Runftweise anspornte. Doch blieb er feinem Entschluffe nicht lange treu und beschloß, nach Italien zu reisen (1672), um sich baselbst nach Tizian's und Carracci's Werten weiter auszubilben. Er fam indeffen nicht weiter als nach Benedig, wo er fich entschloß, die Hiftorienmalerei aufzugeben und fich nur dem Porträt ju widmen. Er fand auch in ber Lagunenstadt Belegenheit, seine Runft zu erproben; so malte er das Bildnig bes Cardinale Beffadonna, bes Dichtere Joseph Carrera und anderer. Ale er nach Deutschland gurudlehrte, fette er feine Bildnigmalereien fort und erwarb fich bald eine folche Fertigfeit, bag er in England eine glangenbe Zukunft für seine Kunst sah und sich deshalb 1675 dahin begab, wo er auch bis zu seinem Tode blieb, weshalb ihn englische Runfthiftoriter für ihren Landsmann nehmen. In England fand er auch in hohem Dage, mas er suchte, Bermögen und Ruhm. Er befaß eine bemunderungemurdige Leichtigfeit, ein Bortrat bingumerfen und es geschickt zu arrangiren. Dies schmeichelte vorzüglich ben vornehmen Damen, die er anmuthig und mit treuefter Nachbildung ihrer modischen Gullen barzustellen verstand, und sein Atelier blieb barum nie leer, sodaß er taum allen Aufträgen nachkommen konnte. Bor ihm war Beter Faes (genannt Lely) ein vielumworbener und geschätter Bildnigmaler; bas neue Geftirn aber verbuntelte ben Borganger und man erzählt, dag biefer aus Gram barüber ftarb.

Bum Glud Rneller's trug wefentlich ber Umftanb bei, bag er beim Ronig und bem gangen Sofe Anerten-

nung fand. Sowol Karl II. als Wilhelm III. beschäftigten ben Runftler in hohem Dage; letterer machte ihn 1692 gum Ritter und von Georg I. wurde er fogar unter dem Titel: von Whitton jum Baronet ernannt (1715). Bon Karl II. wurde er 1684 nach Frankreich gefcict, um Ludwig XIV. und ben gangen Sof zu malen. Für Wilhelm III. malte er die ichonften Dofbamen des königlichen Staats, eine Art Schonheitsgalerie, für welche Arbeit ihn ber König mit einer golbenen Rette belohnte. Die meiften diefer weiblichen Schönheiten haben John Smith, Faber und andere Rünstler in der damals fehr beliebten Schabmanier gestochen. Auch Beter ber Große von Rugland und Rarl VI., Rönig von Spanien, fagen ihm jum Portrat. Seine Arbeiten bekunden eine große Leichtigkeit ber Auffassung, auch fein Colorit ift fraftig, besonders in den Bildniffen, in benen er fich van Die jum Mufter nahm. Der Rünftler malte zu schnell, ale bag er seine Bilber hatte fleißig burcharbeiten konnen. Diefes ihm angeborene Fa prefto wurde noch burch die maffenhaften Beftellungen gefteigert. Da er allen Anforderungen nicht genügen tonnte, bielt er fich Gehülfen, die alles Beimert nach feiner Angabe ausführten, nachbem er felbft nur ben Ropf gemalt hatte. Es ging babei gang fabrifmäßig zu; einer malte nur bie hanbe, ein zweiter bie Lanbschaft, wo fie ben hintergrund bilbete, ein britter die Berruten, ein vierter bas Belzwert u. f. f. Dennoch fanden feine Bilber allgemeine Anertennung, die fie vielleicht bei den verschrobenen Runftanfichten jener Zeit nicht gefunden hatten, wenn ber Runftler feine Thatigfeit mit vollem Ernfte betrieben hatte.

Die Aupferstecher bemächtigten sich sogleich eines jeben seiner Werke, um es auf der Aupferplatte zu reproduciren. Man zählt über 300 Bilder, die auf diese Art vervielsältigt wurden. Zu den besseren Arbeiten dieser Art gehören die von den englischen Stechern 3. Smith, 3. Faber, 3. Simon, G. Bertue und von den hollänbischen Künstlern 3. Berkolje, 3. Gola, P. van der

Bunft, Soubraten, G. Bald u. a. m.

Beim Tobe bes Rünftlers follen noch 500 unvollendete Bilder sich im Atelier vorgefunden haben. Da der Runftler fich ber Gunft des Hofes erfreute, suchte ihn alles auf, mas einen Namen hatte ober über Reich= thumer verfügte. Der Künftler hat une barum in seinem überreichen Lebenswerte eine Balerie hinterlaffen, welche die Bildniffe aller seiner berühmten Zeitgenoffen enthält. Außer den bereits genannten Bildniffen gefrönter Bäupter ermahnen wir noch folche von Runftlern und Belehrten, als Gibbon, Steele, A. Bope, B. Congreve, Chr. Wren (Erbauer ber Bauletathedrale), Cofimi (Biolinvirtuofe), 3. Smith und fein Eigenportrat. Beffer ale die mannlichen gelangen ihm die Damenbildniffe; indeffen muß man gestehen, daß eine fortgesette Betrachtung biefer englischen Schönheiten mit ihrem ftereothpen Lächeln und charatterlosen Schäferinnen-Mienen schlieflich ermubet und man fich ordentlich nach einer "Sidde Bobbe" von Fr. Hale sehnt. Indessen der Künstler war ein Rind seiner Beit, der diese und ihre Richtung start zu seinem Bortheil auszunüten verftand. Er ift barum auch nach ben

Grundsäten ber Mode, die ihn beeinflußte, zu beurtheilen. Er wurde in der Westminsterabtei begraben und auf seinem prächtigen Monument die Grabschrift, welche die lette Ruhestätte Rafael's ziert, in englischer Sprache angebracht.

(J. E. Wessely.)

KNEPH, Kvijo ist nach Plut. De Is. 21, Euseb. Pracp. ev. I, 10, 48. III, 11, 45 der Rame eines annptifchen Gottes. Bei Jamblichus (De myst. 8,3 Barthen) findet fich bafur die Nameneform ημήφ ober ημήφ, bel Damascius (De pr. princ. c. 125 Ropp) Καμτίφις, (var. Κμήφ), bei Stobaus (Ecl. I, 49 p. 394 Wachemuth) Kaunmig ober Kaungig. Jebenfalls ift Ramephes ober Ramephis die einzig richtige Form und Rneph nur eine Entftellung. Nach Blutarch (l. c.) ift letterer ber höchfte Gott ber Thebais, ungezeugt und ungeschaffen, nach Borphyrius bei Khaeb. III, 11, 45 der Demiurg, aus beffen Munde bas Weltenei hervorgeht, aus bem Ptah entsteht. Auch nach Jamblichus (l. c.) und Astlepiades und Beraistos bei Damaecius ift er der Urgott (der vous); Asfleplades unterscheibet brei Ramephis. Rach bem bei Stobdus (l. c.) erhaltenen Fragment lernt er die Beisbeit vom Permes Trismegistos. Philo von Byblos (bei Eusel. Pr. ev. I, 10, 48) identificirt ihn mit dem (angeblichen) phinificen acother dalphinicht er sei eine Edlange, erhalte aber and einen Sperbertopf (xpooriθέησι δε πέντω δέρακος κεφαλέρν διά το μαντικόν τοῦ ievanis). Rach allen diefen Andeutungen haben wir es bier mit einem Wefen ber theologischen Speculation gu toun, beren es in Regopten fo viele gab und die als mischgestultige Wesen oft genug bargestellt wurden. Der Sperberlopf, welcher fpeciell bem Porus zugebort, bezeichnet ben Rumephis ale folares Wefen - benn alle tosmifchen Machte ber Acappter find zugleich Sonnengott-Deiten bie Schlange als gebeimnigvolles und machtiges Wesen. Am nachsten liegt es, bei bem Ramen an bas agpptische Ka mutet zu benten. Mit biefem Ramen "ber Etier (b. b. Gemabl) feiner Mutter" wird in theologischen Texten ber bodite Gott baufig bezeichnet; es liegt ibm bie befannte appptische Anidanung zu Grunde, daß das pantheiftiede Urmefen fich felbft im Goofe feiner Mutter, die fo zugleich seine Gemablin wird, zeugt. In Theben ift Numuer einer der gewöhnlichten Beinumen des Ammon. Allerbenge freben ber Gleichiegung von Ramutef und Ramefie lautlich frarte Rebenten entgegen falragprifd mut "Mutter" beift toptiid mann', fodaf fie in feiner Menje ale ficher betrachtet werden barf.

Die Neuren baben sich gewöhnt, dem Kamephis eber Kneid mit dem von den Euroden Kroigus oder Louisis genannten Wott in identifieren. Nach Strade (XVII. 1. 48) befindet sich in elephantine ein üger Kompyling, eine ihredrift von der Kutarasteninfel Sadi (XVII. 1. 48) bis der find in elephantine ein üger Kompyling, eine ihredrift von der Kutarasteninfel Sadi (XVII. 1. 48) bis geweidt Arreicht zu min Agmera. Inden og min Nige. dorwind og num Koria und eine Indentift von Stein laufet. Ione Nammoni Chnub. in den werden der der der Satarasten der Merschen der der der Satarasten der der der der Satarasten in den der gegentreten. In den Industrien kniet und Saturgasten in den kanten und Saturgasten in den der Katarasten in den kanten und Saturgasten in den der Arreichte und Saturgasten in den der Saturgasten in den Saturgasten i

mu seit den ältesten Zeiten sehr häufig und sein Eult hat sich sehr früh über ganz Aeghpten verbreitet, wenn auch das Rataraftengebiet und speciell Elephantine immer der Hauptsit seiner Berehrung blieb. hier heißt er gewöhnlich Atenu Chont "der Bandiger Rubiens". Gebilbet wird er mit einem Widbertopfe, der fich von bem Ammon's dadurch unterscheidet, daß seine Borner horizontal verlaufen, mahrend die des Ammon nach unten gefrummt find, (Lepfius in ber Aegyptischen Zeitschrift 1877. 11 fg.). Was die speciellen Functionen des Gottes find. wissen wir nicht, die gangbare Etymologie "der Bildner" ift wol mehr als fraglich. Im Götterspfteme wird er früh mit bem Connengott Ra' ibentificirt, gelegentlich aud mit Ammon (vgl. Lepfius 1. c. 13), mit bem er feinem Urfprunge nach verwandt fein wird. Beides find ja Bidbergottheiten. Darauf beruht auch die Bleichsetzung mit bem den Griechen geläufigeren Ammon in den oben angeführten Juschriften. In einer ben griechischen Formen entsprechenden Geftalt, als Knuft begegnet uns ber Rame bes Bottes auch in einer athiopifchen Infchrift aus Begeraupe (Lepfius, Dentm. V, 39). Auch auf Abrares gemmen findet fich ber Name bee Ratarattengottes in der Form Kvovois. (Edward Meyer.)

KNESCHKE (Ernst Heinrich), geboren im 3. 1798 zu Zittau, bezog, auf bem Ghmnasium seiner Baterstadt ausgebildet, im 3. 1817 die Universität Leipzig, um Medicin zu studiren, und hielt sich nach Bollendung der akademischen Studien daselbst auch fernerhin, vorwiegend als Assistent des Prosesson Ritterich, an der vor kurzem begründeten Heilanstalt für Augentranke beschäftigt, auf. Rach Bertheidigung einer Abhandlung "De hydrothorace" im 3. 1828 zum Doctor promovirt, habilitirte er sich 1829 als Docent an der Universität und wurde 1843 zum außerordentlichen Prosessor ernannt. Er starb

am 2. Dec. 1869 ju Leipzig. Braftisch war Kneschte nur als Angenarzt eine lange Reihe von Jahren thatig, während er als Docent namentlich über die Art des Studiums ber Medicin (Enchtlopadie und Methodologie), über Receptirfunft, Literatur und Beschichte ber Diebirin Borlesungen hielt. In ben spateren Bahren seines Lebens bat er fich jeboch ansschlieftlich ber Genealogie und Peraldif gewidmet und fich durch mehrfache, mit großem fleife gearbeitete Publicationen auf bem Gebiete diejer Biffenichaften einen genchteten Ramen erworben. Die brei bauptjachlichiten find: "Renes allgemeines Abels-Lexiston", 9 Bec. (Leipzig 1:59-1870'; "Dentsche Grafendünler der Ergenwart", 3 Bbc. (Leipzig 1852 n. 1854) und "Die Banven der dentiden freiherrlichen und abeligen familien in genauer, vellitändiger und allgemein veritäntlicher Beichientung", 4 Bbc. (Beipig 1855-1857).

(Bruno Stübel.)

KNESERECK (Karl Friedrich, Freiherr vom den), primfilder Generalfeltmarichalt, geh. am 5. Mai 1700 ju Carne bei Neu-Nurvin, and einem aften benn-bendurglichen Geldlichte, tret 1752 in bas Infanteriersgument "Lerzog von Braumichmeig": 1757 nach Halberghalt verlegt, nurde Kurlebed Mitglied der Susuntijchen Geleichtet und verfähmt, die in der "Demichen Monats-

schrift" politische Abhandlungen, welche durch ihre liberale Tenbeng einen ichroffen Begensat zu seinen späteren Anfichten und Beftrebungen bilden. (Ueber Anefebed's literarifche Thatigfeit vgl. Breug. Jahrbucher 34, 1.) -Anefebed nahm ale Lieutenant an ben Feldzügen von 1792 bis 1794 theil, murbe 1799 als Hauptmann und Abjutant des Generals Rüchel nach Potsdam versett und 1802 jum Major befordert. Durch mehrere Dentichriften, welche er auf Beranlaffung feines Chefs über die Gin-richtung einer Landmilig verfaßte, murbe er in weiteren militärischen Kreisen befannt und im December 1803 zum Quartiermeister im Generalstabe ernannt, obaleich feine Borichläge zur Organisation sogenannter "Provinzial= ober Chrenlegionen" und einer "Baterlandereferve" von ber "Immediat-Militär-Organisations-Commission" inzwischen verworfen worben waren. (Bgl. Courbière, Geschichte der brandenburg.spreuß. Heeresverfassung, Berslin 1852. S. 139 fg.) — Als Preußen sich 1805 bemuhte, mit einigen norbbeutschen Staaten in einen "engeren Berband" ju treten, murbe Anefebed nach Raffel gesandt, um die bortige Regierung jum Anschluß an Breugen zu bewegen. Während ber Berhandlungen, die an bem Beize und der Beschränttheit des Rurfürften fcheiterten, lernte Anefebed ben bamaligen Major Scharnhorst tennen und veranlaßte bessen Berufung in bie preußische Armee. Die Freundschaft zwischen biefen beiben Mannern mar fast ausschließlich auf die gemeinsamen Beftrebungen gegründet, denn im übrigen platten biefe fo gang entgegengesetten Charaftere oft heftig aufeinander. Bergleiche ben Brief Scharnhorft's an Barbenberg in "Anesebed und Schon" S. 20 von Max Lehmann (Leipzig 1875). Auch im munblichen Bertehr ift es zu heftigen Scenen getommen, mas aus dem Briefe Anefebed's an Gneisenau vom 22. Jan. 1814 hervorgeht; ersterer schreibt: "Ich habe es ruhig ertragen, daß ber Marschall Bormarts, wie einft ber selige Scharnhorst, mir die hartesten Sachen sagte, weil sie mich nicht verstanden" (vgl. Dropsen, Port III, 197); man würde jeboch irren, wenn man aus berartigen Conflicten auf ein bauernbes Zerwürfniß zwischen Knesebed und Scharn-horst schließen wollte. (Bgl. M. Lehmann, Anesebed und Schön, S. 20.) 3m Marz 1806 übernahm Anesebed als preußischer Commissar die Festung hameln, trat im Berbite beim Beginn bes Feldzuges jum Stab bes Generals Ruchel und wohnte ber Schlacht von Auerstädt (14. Oct. 1806) im Gefolge bes Ronigs bei. - (Ueber feinen Antheil an der Schlacht vgl. Höpfner, Der Krieg von 1806-7, I, 1, S. 455 fg.; ebenso hendel, Erinne-rungen S. 45 fg.) Anesebed geleitete ben König mah-rend bes Rudduges nach Erfurt, murbe bann zu bem Oberbefehlshaber Fürften Sohenlohe commandirt und beantragte im Rriegerath ju Quedlinburg vergeblich, ben Rudzug auf Magbeburg nur mit ber großen Maffe ber Unbewaffneten fortzuseten, mahrend die noch formirten Truppen zwischen Innerfte und Wefer manovriren und sich auf hameln stützen sollten. (Bgl. höpfner, Der Arieg von 1806—7, I, 2, S. 73 fg.) — Der Borschlag wurde verworfen und Anesebeck mit Gneisenau nach

Magdeburg und später nach Stettin gesandt, um die für ben Rudjug nach ber Ober erforderlichen Berpflegungsmaßregeln zu treffen. - Bahrend des Binterfeldzuges war Anesebed im Sauptquartier des ruffifchen Generals Bennigsen, betheiligte sich im December 1806 an ber Schlacht von Bultust (vgl. Sendel von Donnersmart, Erinnerungen u. f. w., Berbst 1846, S. 49, 50, Beil. 412) und stellte im Fruhjahre 1807 aus eigenen und ben von andern Seiten gemachten Borschlägen bie "Grundlinien zu einem allgemeinen Operationsplane" zusammen, in welchem er Defterreich, England und Schweben als Bundesgenoffen Preugens und Ruglands supponirte. (Bgl. Ranke, Harbenberg V, S. 500.) Im Berfolg dieser Borfchlage, welche im wesentlichen auf einen umfaffenden Angriff gegen Napoleon bingielten, murbe Anefebed im Mai 1807 nach Wien gesandt. (Bgl. Ranke, Harben-berg III, S. 358 und Ompteda, Politischer Nachlaß 2. Abschnitt I, S. 374.) Der Friede von Tilsit bereitete ben Beftrebungen Anefebed's ein jabes Ende; er fehrte nach Berlin jurud, nahm feinen Abichied und widmete sich mabrend der nächsten beiden Jahre der Bewirthichaftung feines Landgutes Carme. Die Antrage, ale Chef bes Militärcabinets ober als Erzieher bes Kronpringen wieber in ben Staatsbienft ju treten, lehnte er unter hinmeis auf feine geschwächte Gesundheit ab. (Bgl. Bert, Aus Stein's Leben 1, S. 273, 472, II, 172.) -3m 3. 1809 begab fich Anefebed beim Ausbruch des öfterreichischen Krieges nach Bohmen, murbe aber hier von einem Freunde aus Unvorsichtigkeit in ben Urm geschoffen und baburch verhindert, fich an diesem Feldzuge zu betheiligen. Nach feiner Genesung ging er mit umfassenber Bollmacht im Auftrage bes Ronigs von Breugen in bas österreichische Hauptquartier. Der Konig hatte nur mit Widerstreben auf ben Antrag aller seiner Minister in biefe Miffion Anefebed's gewilligt, ba er fie für untlug und höchft gefährlich hielt. Das Mistrauen, welches Friedrich Wilhelm III. in jener Zeit gegen Anefebeck hegte, beruhte auf ber Annahme, daß Knefebed von "volksthumlichen Regungen fanatifirt fei" und daß er fich badurch zu Unbefonnenheiten merbe verleiten laffen: es ift für die Anschauung bes Konige carafteriftisch, daß er in dem Entwurf ber Inftruction an der Stelle, mo ge= fagt mar, bag ber Ronig von bem Chrgefühle und ber Einsicht Anefebed's erwarte, daß er nichts abichließen murbe, mas ihn bedauern mache, bemfelben feine Bollmacht gegeben zu haben, die Worte hinzugefügt hat: "Je le désire, mais j'en doute". - (Bgl. Rante, Harbenberg IV, S. 205.) Der Allianzvertrag zwischen Defterreich und Preußen, welchen Anesebed abschließen follte, murbe burch bie friegerischen Erfolge Napoleon's vereitelt, und Anefebed tehrte nach Berlin jurud, ale bie Entscheidung bei Wagram im Juli 1809 gefallen mar. Die patriotischen Bestrebungen Anesebed's fanben teine Anertennung, fondern es murde ihm der Bormurf gemacht, baß er ohne die Ueberlegung und Raltblütigkeit des Rönigs ben Staat ins Berberben gefturgt hatte. - In ftiller Burudgezogenheit lebte Anefebed bie nachften beiben Jahre auf seinem Landgute Carme, wo er die Genugthunng hatte, daß seine 1803 gemachten Borschläge zur Bildung einer Baterlandereferve u. s. w. in mehrsacher Beziehung bei der Reorganisation der Armee zur Ausführung gelangten. (Bgl. Courbière, Geschichte der bran-benburgisch-preußischen Heerekversassung, S. 165 fg.)

3m Januar 1812 murbe Anesebed jum Generalabjutanten befördert und bald darauf mit einer Mission gur Erhaltung des Friedens nach Betersburg betraut. Der officielle Bericht über diefe Sendung datirt vom 23. Marg 1812 und ift unter anderm auch im Beihefte bes Militar = Wochenblattes vom Juni 1848 abgedruckt. An derfelben Stelle veröffentlicht Graf Bendel Bruchstude aus ben hinterlaffenen Memoiren Anefebed's, worin fich diefer die Urheberichaft bes Gebantens vindicirt, daß ber Operationsplan der Ruffen in dem Feldzuge von 1812 auf das Shitem der langen retrograden Linien basirt werden muffe; es wird darin ausführlich erzählt, wie Anesebed zuerst Friedrich Wilhelm III. und spater ben Raifer Alexander für feine Ideen gewonnen habe. Die völlige Unhaltbarteit ber Anefebed'ichen Behauptungen bezeugen die eigenen Berichte beffelben aus jener Zeit, die beglaubigte Aeugerung Alexander's gegen den Bergog Eugen von Würtemberg: "La Russie ne doit jamais oublier la reconnaissance que je porte au général Phull pour son système" und eine Menge anderer Documente. (Bal. D. Lehmann, Anefebed und Schon, **ම. 38.**)

Nach seiner Rücklehr von Betersburg nahm Anesebeck zwar seinen Aufenthalt in Carwe, wurde jedoch bei allen militärischen Maßregeln, welche mit der Politik in Berbindung standen, zu Rathe gezogen. Mit klarem Blicke war Anesebeck den Ereignissen gefolgt und empfahl dem Könige schon im December 1812, zu rüsten und seine Residenz nach Breslau zu verlegen; diese Bemühungen blieben jedoch ebenso erfolglos wie Anesebeck's Sendung nach Wien, um Desterreich für die deutsche Sache zu gewinnen.

Ende Januar 1813 von dort jurudberufen, murbe Anefebed nach Rugland gefandt; er fand dafelbst teine freundliche Aufnahme und schrieb am 27. Febr. 1813 an hardenberg, daß der Raifer gegen seine Berson Rlagen habe und ihm diese zuwider sei. Rach Bert (Gneise= nau II, S. 504) foll ber Raifer fogar gefagt haben, als er von Anesebed's Sendung benachrichtigt murbe: "Ach, bas ift ber, welcher immer den fleinmuthigften Blan vorfclagt." — Roch weniger Berftandniß fand Rnefebed für seine Ideen bei den Männern der Actionspartei; er hatte den preußischen Commandanten Befehle ertheilt, als follten fie ihre Festungen gegen die Ruffen vertheidigen, und wenn auch Stein und Scharnhorft biefen Fehler wieder ausglichen, fo tonnte Anefebed's Auftreten doch weder seinem Auftrage forberlich sein, noch die gegen ihn fich geltend machende Disstimmung beseitigen. Bu feiner Rechtfertigung barf jedoch nicht übergangen werben, bag er sowol hierbei als auch in der Forderung der herausgabe ber 1807 von Preugen an Rugland abgetretenen Brovingen sich streng an die ihm ertheilten Weisungen gehalten bat.

Während der Freiheitstriege von 1813, 14 und 15 war Anesebed erfter Generalabjutant bes Konigs und hat sich als militärischer Rathgeber mehrfache Berdienste um die Rriegführung erworben, wenn auch andererseits nicht in Abrede zu stellen ift, daß er burch fein ftarres Festhalten an gewissen Theorien der guten Sache oft hinderlich gewesen ift. In ersterer Beziehung ift das rechtzeitige Abbrechen der Schlacht von Baugen (f. ben Art.), sowie der Abschluß des Waffenstillstandes Anesebeck zu banten: er verhandelte in Wien mit bem Raifer bon Defterreich und empfing perfonlich bas Berfprechen beffelben, bem Bunde beigutreten. Anefebed's Mitmirfung bei Feststellung bes Operationsplans für den Felbzug von 1813 und 14 steht außer allem Zweifel; ihm ift jedoch die Schuld beizumessen, daß durch übermäßige Berstärkung der böhmischen Armee erhebliche Rrafte der Alliirten für die energische Aufnahme der Offensive nach Ablauf der Waffenruhe verloren gingen. Wenn Anejebed, wie erzählt wird, die Starte ber bohmifchen Armee burch den Umftand motivirte, daß die verlängerte Donaulinie ins herz von Frankreich triffe, so beweist dies, daß er noch vollständig in den Irrthumern seiner Zeit befangen war. Auch von einem gewiffen Rleinmuth ift Anesebed in jener Zeit nicht freizusprechen, und bas barte Urtheil des Fürsten Sardenberg, welcher Anesebed: "excessivement timide et craintif nannte, wird burch eine Menge von Thatfachen bestätigt; er hat fehr häufig die fühnen, auf ben Sturg Napoleon's berechneten Blane ber Actionspartei zu vereiteln gefucht, und erflärte ausbrudlich, es sei unrecht, eine rechtmäßige Onnastie wie die Rapoleonische vom Throne gu ftogen.

Im 3. 1815 machte Knefebed ben Berfuch, Blucher beifeite zu ichieben. (Bgl. Bernharbi, Gefcichte ber europäischen Politit, Leipzig 1863, I. 217. 508.)

Nach dem Friedensschlusse von 1815 blied Anesebed in seiner Stellung als Generaladjutant des Königs, welcher ihn 1822 zum Chef des reitenden Feldiggercorps, 1825 zum General der Infanterie ernannte und 1831 nach Gneisenau's Tode mit dem Oberbesehle der an der russischen Grenze aufgestellten Observationsarmee betraute. Aneseded war dis zu seinem Tode ein entschiedener Anhänger der österreichischen Politik und ein abgesagter Feind aller liberalen Neuerungen. Bei seinem Ausscheiden aus dem Militärdienste erhielt Aneseded den Charakter als General-Feldmarschall und starb am 12. Jan. 1848 zu Berlin.

Duellen: A. v. d. Anesebed, Aus bem Leben ber Borfahren vom Schlosse zu Thlsen in der Altmark (Berlin 1875); M. Lehmann, Anesebed und Schön (Leipzig 1875; B. Poten, Handbuch der gesammten Militärwissenschaften (Bielefeld 1879). (E. L. Ulbrich.)

Knetcur, f. Massage.

KNIAZEWICZ (Karol), polnischer Patriot und hervorragender Heerführer, ist aus angesehener litauischer Familie bei Mitau in Aurland am 4. Mai 1762 geboren. Der Bater, ein wohlhabender Landedelmann, verlor durch unglückliche Speculationen, durch Betheiligung an einer Schiffsversicherungsgefellschaft, sein Ber-

mögen, und diefer Schlag toftete ber Mutter bas leben. Aber auch an der Stiefmutter, die Aniazewicz bald erhielt, hing er mit findlicher Liebe und Zartlichkeit. Sein Lebenslauf murbe baburch beftimmt, daß Ronig Stanislaus Poniatoweti Gelegenheit fand, fich für die verarmte Familie zu intereffiren und die Aufnahme des Anaben in bas Cadettencorps zu Warfchau verfügte. 3m 3. 1780 wurde er Fahnenjunter und 1784 Lieutenant bei der Artillerie, im 3. 1792 tam er ju ben Fusilieren und murbe mahrend bes Rrieges für furge Beit jum Stab bes Generale Rosciuszto verfett, tehrte aber bald ju feinem Truppentheile gurud und zeichnete fich in verschiebenen Befechten, besonders bei Dubienta, fo aus, daß er gum Major avancirte. 3m 3. 1794 übertrug Rosciuszto bem Oberften Ifibor Rrafinsti die Formation eines Regimente und gab ihm Aniagewicz ale Batailloneführer. Darauf wurde Aniazewicz Generalstabschef bei General Zajoncel, in welcher Stellung er in der Schlacht bei Chelm das polnische Heer vor ganzlicher Bernichtung rettete. Nach gut ausgeführtem Rudzuge nahm Bajoncet mit Buftimmung Aniagewicg's bei Goltow ben Rampf gegen die vereinigten Ruffen und Breugen unter Ferfen auf, und auch hier war es Aniagewicz, ber, ale fich bie Schlacht am zweiten Tage zu Ungunften ber Bolen entichieben hatte, das Beer burch einen geordneten Rudjug rettete. Bur Belohnung bafür ernannte ihn Rofciuszto jum General. Nachbem mahrend ber Belagerung von Barschau die Polen infolge ber schlechten Führung des Fürften Joseph Boniatoweti bei Marymont umgangen maren, warf fich Aniajewicz, ohne einen Befehl abzumarten, auf bie Breugen und nothigte fie jum Rudjug, wie er fich auch burch einen erfolgreichen nächtlichen Ueberfall in ähnlicher Beife auszeichnete. 216 er aber nach bem Abjuge ber Breugen von Barichau von Rofciuszto bem General Sieratowsti zu Hulfe gesandt war und beibe vereinigt Ferfen ben Weg verlegen wollten, ichafften fich bie Ruffen durch ben Sieg bei Maciejowice freie Bahn. hier gerieth Rniagewicz in Gefangenschaft und murbe mit anbern Schidfalsgefährten nach ber Ufraine gebracht. Nach feiner Auslieferung 1796 boten die Batrioten, welche fich in ber Molbau und Galizien sammelten, Aniagewicz den Oberbefehl an, erhielten aber eine Ablehnung, da er entschlossen war, auf den rheinischen Kriegsschauplat zu gehen. Nachdem er feine Stiefmutter, die fich bei bem Caftellan von Suchobolec aufhielt, befucht hatte und bort mit Joseph Drzewiecki, einem Rameraden von Maciejowice, ber biefelbe Abficht hegte, zusammengetroffen war, tamen fie in ber Beife über die Grenze, bag Drzewiecki fich unter bem Bormande, feiner Gefundheit megen nach Rarlebad zu geben, einen Bag verschafft hatte, Aniajewicz aber ihn als Diener begleitete. Auf ber weiteren Reise ale Raufleute verfleibet, gelangten fie gludlich jum Marschall Soult, ber in Lauterbach stand, und murben von hier zuerft zu Soche nach Weglar und bann mit Bonaparte's Einwilligung weiter nach Oberitalien gewiesen, wo Dombrowefi eine Legion von drei Bataillonen gebildet hatte. Dort entbot Bonaparte bie beiden polnischen Ankömmlinge zu fich nach Campo-Formio und ernannte bann Aniagemicz jum Befehlshaber bes erften Bataillons jener Legion. Schon hatte auch eine zweite polnische Legion sich bei Mailand zu sammeln begonnen und die erfte ben Befehl jum Abmarich erhalten, als bie Nachricht vom Abschlusse bes Friedens eintraf. Tief gebengt und verstimmt führte Aniagewicz feine Truppen nach Rimini; als fie unterwegs mit Bonaparte und feiner Bemahlin zufammentrafen, bemuhte fich die lettere, ben Offizieren Troft und Muth einzusprechen, und vertheilte dabei an fie eine Feber aus dem hute bes Generals. Lange sollte die Unthätigkeit nicht bauern, ba burch Bonaparte's Bug nach Aeghpten Franfreichs Streitfrafte in Italien geschwächt wurden und Neapel fich zum Rampf verloden ließ. Die Legion erhielt Befehl, nach Rom ju ziehen, wo sie am 3. Mai 1798 unter dem Jubel des Bolles einrückte und das Capitol besetzte. naherte sich die feindliche Armee, etwa 80,000 Mann ftart, ber Stadt in brei Colonnen. Nachdem Rellermann die erste bei Monterosi geschlagen, stieß Aniazewicz mit einem Bataillon Infanterie, einer Schwadron und zwei tleinen Geschützen auf 8 Bataillone Reapolitaner: er formirt ichleunigst eine lange Front, vertheilt bie Reiterei auf die Flügel, postirt die beiben Geschutze linte und greift ben Feind jo ichnell an, daß berfelbe fich nicht mehr zu entwickeln vermag und ein schneibiger Reiterangriff unter Aniagewicz' perfonlicher Führung ben Sieg entscheidet. Die warmfte Anerkennung von feiten Championnet's mar ber Lohn für diese Bravour. Nachdem er bann noch im Bereine mit Chlopicki burch nächtlichen Ueberfall wie einst vor Barichau einen Erfolg errungen, tehrte er nach Rom gurud. Bon Championnet nach Baris gefandt, murben die polnifchen Beerführer am 8. März 1799 von den Ministern feierlich empfangen; Aniazewicz felbst erhielt einen reichverzierten Ehrensäbel und zwei icone Biftolen mit ehrender Widmung und am folgenden Tage auf einem Festmahle einen lobenden Toast burch Rosciuszto, feinen fruheren Obergeneral. Gleichzeitig beschloß die Regierung, die polnische Legion als frangofisches Corps anzunehmen, welches nunmehr aus vier Bataillonen Infanterie ju 1200 Mann, einer Compagnie Artillerie und einer Schwadron Cavalerie beftehen und von Aniagewicz befehligt werben follte. Das Corps erreichte bald 9000 Mann und vergrößerte fich besonders nach ber Ginnahme von Zurich burch viele Ueberläufer, hauptsächlich aus dem Heere des Erzherzogs Rarl, der in ber Bfalg ftanb. Die frangofifche Regierung forgte aber fo schlecht für diese Truppe, daß allmählich Mangel an icber Art von Betleibungeftuden fich einzuftellen begann, und ale Aniagewicz Befehl erhielt, nach Det zu ziehen, bie Soldaten nur durch die Bitten der Offiziere jum Gehorfam gebracht werden fonnten. 218 Bonavarte, aus Acappten jurudgefehrt, nach Italien ging, um bort bie Desterreicher anzugreifen, und Moreau an ber Donau operirte, murbe Aniagewicz biefem zugetheilt, fchlug bie Defterreicher bei Berghem, Bornheim, Offenbach und befeste ichlieglich Frankfurt und Philippsburg. Doch ließ er fich durch gewiffe Intriguen veranlaffen, fich für einige Beit nach Strafburg jurudzuziehen, wo er wenigstens bie Benugthnung hatte, zusammen mit Morean fehr gefeiert zu werden. Auch fein Rame tam auf den Triumphbogen Navoleon's. Als der Friede von Luneville geschlossen murbe, ber ben Bolen nichts brachte, als bag fie in ben Dienft bes Königs von Etrurien treten follten, enthielt die erste polnische Legion 7 Bataillone Infanterie und 5 Compagnien Artillerie, die zweite 4 Bataillone Infanterie, eine Compagnie Artillerie und zwei Schwadronen Cavalerie, zusammen 15,000 Mann. Da Aniajewicz auch in Paris, wohin er fich junachft begab, nichts erreichte, fo perliegen bie meiften Offiziere ben Dienft und bie Legionen zerftreuten fich zum größten Theil. Aniagewicz felbst taufte sich bei Strafburg einen Beinberg, von beffen Ertrage er fich tummerlich nahrte. Auch als er 1802 nach Bolen jurudgekehrt war und von bem Boiwoden von Bolynien ein Dorf geschenkt erhalten hatte, beschäftigte er sich einige Jahre nur mit dem Aderbau und ließ fich weber 18(h) noch 18:19 ju einer Menberung feiner ruhigen Lebensweise verloden. Durch bie Beirath mit einer reichen schlesischen Witwe im 3. 1810 und durch den baldigen Tod derselben kam er in den Befit eines bedeutenden Bermögens. Dennoch fand er fich jett, als Napoleon den ruffischen Krieg begann, bereit, noch einmal bas Waffenhandwert zu ergreifen. Er trat unter die Fahnen Joseph Boniatowsfi's und befehligte bie 16. Division ber großen Armee, die bei Smolenst, bei Mofhaist, bei Jaroslamez und an ber Berefina mitfocht. Rach Beenbigung bes Rrieges jog fich Anialewicz querft nach Krafau und bald nach Warfchau gurud, wo er in das Rriegscomite unter bem Groffürften Ronftantin eintrat. Doch schon nach brei Jahren (1817) verließ er Bolen, um feinen dauernden Aufenthalt in Dreeden au nehmen. 3m 3. 1825 gerieth er bei ber fachfischen Regierung in Berbacht. murbe auf ben Roniastein gebracht und feste nach feiner baldigen Freilaffung feinen Wanberftab weiter nach Baris fort. hier ftarb er am 10. Mai 1843 unter ber Pflege ber Witme Soult's, beren treuer Freundschaft er in den letten Jahren feines Lebens fich au erfreuen gehabt hatte, und ift auf bem Rirchhofe von Montmorench bestattet, wo ein einfacher Stein mit ben

Worten "Dem General Kniasewicz" sein Grab beckt. Nach einem Artikel in Band 27 (1859) ber pariser Nouvelle Biographie générale und nach A. W. Wojcicki in Band 14 (1862) der Encyklopedyja powszechna Orgelbranda. (K. Lohmeyer.)

KNIAZNIN (Franciszek Dionys), einer ber hervorragenderen polnischen Lyriter bes 18. Jahrh., wurde
am 4. Oct. 1750 1) in der Wojwobschaft Witebet geboren. Seine Borfahren, in der Wojwodschaft Smolenst ansässig, waren nach der Eroberung Smolenets
durch die Russen 1654 nach der Wojwodschaft Witebet
verzogen, wie der Dichter in einer Note zu Lyrica I, 19
mittheilt. Er besuchte die Jesuitenschule in Witebet, wo
er sich eine vorzügliche Kenntniß der altclassischen Schrift-

steller erwarb und wo er früh den Entschluß faste, in ben Orden einzutreten. Nach Beendigung bes Symnafialunterrichts in Witebet ging er nach Warschau und ertheilte in einer unter der Leitung der Jesuiten stehenden Schule Unterricht. Nach ber Auflösung bes Ordens trat er, weil er das Ordensgelübde noch nicht abgelegt hatte, in ben weltlichen Stand wieder jurud, arbeitete eine Reit lang in ber Ralusti'schen Bibliothet 2) unter Janocti, bam wurde er Secretar des Fürsten Abam Czartoryeti, Be nerals von Bodolien, und einer ber Lehrer feiner Rinder. Bon nun an verlebte er mehr als 20 Jahre am Boit des Fürsten Czartoryski, fast ununterbrochen in Pulamp, um diefe Refideng nur zeitweife zu verlaffen, wem die fürstliche Kamilie in Sieniama ober Siedlze residint: auch anderwärts begleitete er den Fürsten. Unter seinen Gedichten ift auch eins dem Andenken an Rarlebad ge widmet. 3) Es zeigt, wie wenig der Dichter sich in die weite und bewegte Welt und wie fehr er fich nach bem ftillen Bulamy febnte. Gine tiefe Leibenschaft, welche a ju einer ber Pringeffinnen faßte, und bie Rataftrophe bon 1795, die über Polen mit der letten Theilung einbrach, verbunkelte des Dichters Beift unheilbar; er verlebte feine letten 11 Lebensjahre in stiller Ginsamkeit und Bflege bi feinem Freunde, dem Bfarrer und Dichter Fr. Rablodi in Ronstowola, wo er 1807 starb.

Aniainin, welcher icon in fruher Jugend poetifche Talent zeigte, überfette auf Beranlaffung ber Jefuitm junachft 1) viele Oben aus Horaz, welche in der von Ram fzewicz veranstalteten Ausgabe der Gedichte Horazens in polnischer verfificirter Ueberfetung von verschiedenen polnischen Dichtern in zwei Banben vom 3. 1773 Auf nahme fanden. Ferner schrieb er 2) Fabeln (Bajti) in 3 Buchern (mit 15, 17 und 14 Fabeln) und veröffent lichte fie 1775 in Barfchau bei Dufour. Sobann erfcienen 3) Erotische und Anafreontische Lieber und Bedichte (Erotyki czyli pieśni w rodzaju Anakreontycznym), fluj Bucher in zwei Bandchen (Warschau 1779). 4) Bo bichte (Wiersze) in einem Bandchen (Warschau 1781). In demfelben Jahre gab Aniagnin auch 5) lateinifche Gebichte heraus unter dem Titel: Francisci Kniaznin Carmina. Varsoviae in typographia aulica 1781, 200 Seiten in 8°. Die erfte Gesammtausgabe ber Gedichte Aniagnin's, von dem Dichter felbst besorgt 1787 und 1788 in brei Bänden in Quart (255, 280, 264 Seiten) enthält nicht nur neue Bedichte, sondern auch viele ichon früher publicirte, barunter auch eine Auswahl aus Erotica 1779 und Wiersze 1781. Diese Ausgabe ist der späteren sorgfältigen Ausgabe von Fr. Sal. Omochoweli 1828 in Warschau in 7 Banden zu Grunde go legt, doch ist diese warschauer Ausgabe noch bereichert burch eine Auswahl von Gedichten aus dem Nachlaffe bes Dichters (Bd. 7). Die Ausgabe Omochowski's ist wie berholt worden in 3. M. Bobrowicz's Biblioteka Kieszonkowa Klassyków polskich in 6 Bändchen (Leipzig

<sup>1)</sup> Rach Brown's Bibliothet ber Schriftfteller Soc, Jes. in polnischer Uebersetjung von Rlejnowelli ift ber Geburtetag ber 7. Oct.

<sup>2)</sup> In seinem Gebichte "An bie Dusen", VII, S. 145 ber Ausgabe von 1828 erwähnt er ben Umstand nicht. 8) VII, S. 168, Ausgabe von 1828.

1835—1837). In den Gesammtausgaben sind nicht enthalten; a) der Homerische Humnus, welchen Fr. X. Omochowsti in den 3. Band seiner polnischen Uebersetung der Isias 1800 aufgenommen hat; b) El. Claudian's Raub der Proserpina in polnischer Uebersetung, gedruckt in Zadawy przyjemne i pożyteczne Band 16; c) einige unedirte shrische Gedichte Kniaźnin's in Nowy Pamigtnik Warszawski 1822, Bd. 3 und 1823, Bd. 5. Andere kleinere besonders herausgegebene Gedichte, wie 3. B. an Paul Czempinski med. Dr., welcher die Karpaten besucht hatte, sanden Ausnahme in der Ausgabe von 1788 und 1828.

Aniagnin war vorwiegend Lyrifer, die meiften feiner Iprischen Gebichte find Symnen, Dben, panegprische Berje, Lieder von kleinerem Umfange, bas umfaffenofte find die Rlagegedichte auf ben Tob ber Gattin Zablocki's, in beffen Ramen gebichtet (Zale Orfeusza nad Eurydyka, Rlagen bes Orpheus); die von Aniagnin überfesten Ibhilen Greffet's, Befiner's u. a. haben mehr lyrischen als epischen Charatter. Als Lyriter zeigte Aniaznin mehr lebhafte Imagination ale warme Empfindung, mehr Darftellungsgabe ale anziehenden Inhalt; die Burudgezogenheit bes Lebens und die Leichtigkeit ber Nachempfindung laffen bas lprifche Talent Kniagnin's wenig jur Geltung gelangen. Die beften Ihrischen Gebichte ber früheren Periode find die Anatreon und andern nachgebilbeten in ber Sammlung von 1779, welche aber ber Dichter fpater verleugnete; am Ende des erften Bandes der Ausgabe von 1787 fagt er, daß er sich der Erotica von 1779 schäme, wo vox, vox, praetercaque nihil, und die er am liebften als die feinigen nicht anerkennen mochte, sofern fie nicht, verbeffert und umgearbeitet, in die neue Ausgabe aufgenommen feien. Die wiederholten bedurften nur einer formellen Glättung. Unter den späteren Iprischen Gedichten, in denen Gottes Lobpreisung, der Cultus des Baterlandes, die Berherrlichung ber Czartorpfti und ber Frauencultus die fich ftets wieberholenden Motive bilben, verdienen ben Borgug die turgen Gedichte, in welchen er feinem geheimen Liebesfummer Ausbruck gibt; fobann überfeste und nachgebilbete Gebichte, wie 3. B. die zahlreichen frei und vortrefflich übersetten Pfalmen (vgl. Karpineti); Gelegenheitsgebichte, vornehmlich patriotischen Inhalts; sobann solche, welche Momente aus dem Bulawer Leben verherrlichen; andere, auf Wunsch ober Anregung anderer Personen geschriebene Bedichte entbehren ber Unmittelbarfeit und Frifche. Die Mitwelt, welche mit bankbarem und verständnifvollem Sinne entgegennahm, mas die Dichter boten, mußte bie besten Lyrica Aniagnin's mit Recht auszuscheiden und nahm mit Begeifterung Befit von ihnen, fo bie Dbe auf den hundertjährigen Gedenktag der Befreiung Wiens durch Sobiesti (Sto lat ubiegło, jak Polaków skronie etc.); das patriotische Wiegenlied (Matka obywatelka); die Obe an den Schnurrbart (Oda do wasów); das Liebeslied Krosienka u. a., welche noch heutzutage allgemein bekannt sind und geschätzt werden. Auf die Form legte Aniagnin die größte Sorgfalt, vertraut mit ben classischen Dichtern, wußte er bem polnischen Berse und

ber Strophenbilbung vornehmlich burch eine gefällige Rhythmit neues Leben einzuhauchen; fast alle feine lyriichen Gedichte find zum Singen geeignet, ber Bere meift 10- ober 11-, häufig 8filbig, niemals ber schleppende Alexandriner. ) Die Klagen bes Orpheus, welche im Einzelnen, fo auch in bem Schlufgebichte an Rocanowsti's Treny erinnern, zeigen bie große Sabigleit ber zartbesaiteten Seele Aniagnin's, fremde Seelenzustanbe nachzuempfinden. Um seinen Freund Zablocki zu troften, ber seine Gattin verloren hatte, schrieb er biese 22 Bebichte, worin er ben namenlosen Schmerz bes Orpheus nach bem Tobe ber Gurybife besingt. Die lateinischen Lyrica Aniagnin's haben den nämlichen Inhalt und Charafter wie die polnischen, es find meift Gelegenheits-gedichte in Horazischer Art. Bemerkenswerth ift, daß zwei Dichtungen Rochanoweti's hier ine Lateinische überset find: Muza und Rlagelieder auf den Tod Urfel's. Die Uebersetung, welche nicht frei von kleinen Menderungen ift, zeigt ein inniges Mitbenten und eine fast gleiche Sobeit ber Sprache.

Auf dem Gebiete ber epischen Poefie versuchte fich Aniagnin wenig; außer kleineren Erzählungen, welche unter die Lyrica aufgenommen sind, und außer den Fabeln schrieb er nur zwei umfangreichere Gedichte: ben Rosmarin und ben Ballon. Die epischen Bebichte Aniagnin's find fdmad, gefdrieben auf Eingebung anderer Berfonen und aus Anlag geringfügiger Bortommniffe bes Bulawer Lebens zeigen fie eine Dürftigkeit bes Inhalts und eine Eintönigkeit der Darftellung, welche durch die empfindfame Ahetorik und die Eleganz der Form nicht aufgewogen werden fonnen. In Intryga (I, 155) wird erzählt, wie Sophie (Czartorhfta) und Thetla (Stadnigta) mit reicher Beute von Beeren fich vor Rung (Conft. Bring Czart.) versteden, aber von biefem entbedt und auf bie füßen Bangen gefüßt werben. Ueber bie Beranlassung zu Rozmaryn erzählt der Dichter (II, 117) selbst Folgendes: "Themira hat von dem Hochzeitstranze, in welchem ihre Tochter Amarilla mit Lindor vor dem Altare geftanden hatte, einen Zweig Rosmarin abgepflückt und in einen Blumentopf eingefest. Die glücklich gebeihende garte Pflanze bestimmt fie jum Sochzeitstrang für Mirhla, welche mit Amarilla unter ihrer Aufficht aufaewachsen war." Darauf folgen die wirklichen Namen und eine zarte Malerei, ein Gebicht von 500 achtfilbigen Bersen, deffen Haupttheil sich auf ein ebenso wichtiges wie unheilvolles Familienereigniß ber Czartorhfti bezieht, nämlich auf die aus politischen Rudfichten ju Stande getommene Beirath ber Pringeffin Maria mit bem Brinzen Burtemberg - Montbellard, welche nach mehrern Jahren des Zwanges und der Enttäuschungen schließlich aufgelöst murde. Mirnlla ift Constanzia Narbutt, verlobt mit Dembowski. Im Balon wird in humoristischer Beise in 10 Gefängen zu 18-20 Stanzen erzählt, wie im Binter 1782 in Bulamy unter bem Protectorat ber bamale 14 jahrigen Bringeffin Maria eine Ballongefell-

<sup>4)</sup> In ber Tragobie "Matka Spartanka" finben fich einige breigehnfilbige Berfe, vielleicht nicht von Aniagnin.

Icaft fic bilbete, beren Brafibent ber Lehrer ber Mathematit, L'huillier, beren Ordner der 9jahrige Bring Konstantin und deren officieller Orpheus der Dichter selbst war; wie diese Gesellichaft ihr Bert vorbereitet, nämlich bie Construction eines Ballons; wie dieser nach dem Borgange Blancharb's in Bulawh aufgelaffen wurde mit einer Rate als Baffagier, und wie biefes Unternehmen tragisch endigte. Das mit vielem humor gewürzte Gebicht schließt unerwartet mit einem hinweis barauf, daß ähnlich auch Bladislaw, der Ungarn- und Polenkönig, bei Barna verungludt sei. — Das Beste, was Aniagnin auf bem Bebiete ber epischen Boefie gefdrieben bat, find feine 1775 erschienenen Fabeln, zwar die allermeisten nicht originell, aber Aniainin übersette frei aus Aesop, Phas brus, Bilpay und Fenelon, bilbete ben Stoff zeitgemäß um, nahm auch oft nur bas Motiv aus ben genannten Fabelbichtern. Im Rachlaffe Aniainin's find auch originelle Rabeln gefunden und der Ausgabe von 1828 als 4. Buch einverleibt morben.

Bon den bramatischen Dichtwerken Aniagnin's find bie folgenden in den Gesammtausgaben gebrudt: Anakreon, dramatischer Scherz in 3 Acten; Marynki, dramatischer Scherz in einem Acte; Zosiny, bramatisches Bild in einem Acte; Trzy gody, bramatische Ibulle in 5 Acten; Cyganie, Oper in 3 Acten; Matka Spartanka, Oper in 3 Acten; Themistokles, Tragodie in 5 Acten und Hektor, Tragodie in 5 Acten. Alle in Berfen. Die meisten dieser Dichtungen find auf Anregung der Fürstin Czartorhsta entstanden. Die Fürstin hatte eine ebenso große Borliebe für theatralische Aufführungen, wie sie nach bem Borgange ber Fürstin Radziwill in Rieswiej in ber Mitte des 18. Jahrh. auf vielen Bofen in Bolen Mode geworden waren. Bei jeder größeren Festlichkeit murbe in Bulawy eine Oper, eine Lomödie oder Tragodie oft von der Fürstin, ihren Rindern und Freunden gespielt. Die Fürftin befprach, wie ber Dichter ergablt, mit Aniajnin den Borwurf und die Anlage der meisten Stude. Das Stud Anakreon murbe jum Rest bes Namenstages ber Fürftin gebichtet und von dem Dichter felbft und den Rindern der Fürstin gespielt (etwa 1790). Anakreon beauftragt Miron, einen golbenen Botal, ben Maler Rhodios, ein Bortrat ber Geliebten ju malen, julest leate er der Fürftin Rofen, ihre Lieblingsblumen, ju füßen. Das Gange, bemerkenswerth als Beweis bes Intereffes für griechische Boefie und Runft in Bulamy, ift eine burchsichtige Allegorie. — Bei einer ahnlichen Beranlassung, namlich jum Ramensfest ber Pringeffin Sophie, murbe bas bramatische Spiel Zosiny verfaßt, welches ebenfalls mit ber Darbringung von Bunichen ichließt. Bahrend in Anakreon auf altclassischem Grunde die personlichen Gefühle bes Dichters fich abspiegeln, wird hier bas polnische Bolt geschilbert, ber Dichter scheint in den ungereimten Reben der Bauerfrauen humoristisches Element gesucht zu haben. — Bon einer besseren Seite wird bas Bolk in ben "Drei Hochzeiten" (Trzy gody) in 5 Acten bargeftellt, ebenfalls jum Namensfest gebichtet: bie Fürftin tommt an ihrem Namenstage nach Barchatta und fleht bem Familienglude eines alten Bauern zu, ber feine

brei blühenden Töchter verheirathet. Dem Stude fehlt auch ein Intermedium nicht, denn ein Bewerber ber zweiten Tochter erhält einen Korb und braucht für Spott nicht zu forgen. Das Liebespaar Lunz und Sophie (bie Ramen sind bezeichnend) ist zwar ein durchaus ibplisches Schäferpaar nach bem Buchergeschmad gezeichnet, ebenfo ist Helena, welche in Pulamy "nähen und singen gelernt hatte", tein echtes Dorfmadchen, bagegen ift bas Liebespaar Barbchen und Stach gang volfsthumlich und naturgetreu geschildert; einzelne Lieder, wie Kwili słowik podle chrostu u. a., find Bolfelieder ober folden nachgebilbet und zeigen, bag Boltelieber in Bulamy geschätt wurden. Achulich wie in Anakreon flocht der Dichter auch in dieses Stud seine beliebten Lieber, so bas Lieb Krosienka (Act 2, Scene 3). In solchen Singspielen, denen jedes bramatische Element abgeht, find uur bie localen Motive und ber Umftand von Berth, bag in ihnen Aunstpoesie und Boltspoesie verwoben find. -Einen andern Charafter zeigt die Oper "Die Zigenner" (Cyganie) in 3 Acten; fie zeigt uns bie Schicffale und bes Treiben einer manbernden Zigeunerbande, welche nach ber Erzählung Jawnuta's Bodolien, Botutien und die Gegend amischen Oniestr und Oniebr und Bolen bis nach Bulawy burchstreifte, sich überall zeitweise niederließ und mit ber Ortseinwohnerschaft lebhafte Berbindungen unterhielt. Das Stud ist sehr anziehend wegen der anmuthigen Lieber und ber lebenstreuen Bilber aus bem Zigeunerleben. — Durch patriotische Tendenz zeichnet sich bie Oper "Die spartanische Mutter" (Matka Spartanka) in 3 Acten aus. Der burftige Inhalt bes Stude, bag Litanor, ber gludlich gegen die Thebaner gelämpft, aber gegen beren Bunbesgenoffen, bie Argolier, Beiftanb in Sparta erbitten foll, doch von feiner Mutter, Geliebten und Schwester mit Borwurfen nach bem Lampfplate aurudgefandt wirb, wo er den Feind besiegt und als Sieger nach Sparta gurudfehrt, ift gu Ehren bes Bringen Ronftantin geschrieben, ber bamale (1792) bas 18. Lebensjahr erreicht hat. Der Dichter hat an ihn bei seinem Eintritt in das Ephebenalter sowol in dieser Oper als auch in mancher Obe patriotische Worte gerichtet. — Themistokles in 5 Acten hat ebenfalls ein patriotisches Gepräge. Das Stud, in welchem infolge ber Forberung ber Athener an Xerres, Themistolles auszuliefern, eine Reihe von tragischen Situationen sich entwidelt, ift eine Umarbeitung des gleichnamigen Studes von Metaftafio. mit bem aber Aniagnin frei verfährt und Corneille nachahmt. — Hektor ift nach griechischem Borbilbe gefchrieben: weil aber Aniagnin wenig Talent zu bramatischer Boefie hat, beschränkt sich die Nachahmung auf die außere Form ber Tragobie, auf den Dialog und die Chore; im übrigen ift bas Stud mislungen.

Die bramatischen Dichtungen Aniagnin's, in ber Anlage schwach ober mislungen, zeichnen sich durch eine gefällige Form, die Tragödie durch rhetorischen Schwung aus; die lyrischen Partien in den Dialogen und in den Liebern verleihen manchem dieser Stüde, weil in ihnen zum ersten mal in der polnischen Boesie das volksthumliche Element hervortritt, einen ganz besondern Berth.

Ueber Aniagnin vergl. einen Auffat in Przeglad Po-(W. Nehring.) znański 1853, S. 120 fg.

Knidos, S. Gnidos.

KNIE (Genu), auch Aniekehle, Aniegelent genannt, reprafentirt bas größte Gelent bes Rorpers, welches, ben Dberichentel mit bem Unterschentel verbindend, sich in mehrfacher Beziehung burch seinen anatomischen Bau von andern Gelenken unterscheibet. Es wird burch die Anorren bes Oberichenkelknochens (Femur) und bes Schienbeins (Tibia) gebildet und zwar stellt das mit Anorpel überzogene Ende des lettern eine fast horizontale, durch eine von vorn nach hinten laufende seichte Leiste in zwei Salften getheilte Flache bar, auf welcher mit zwei halbtreisförmigen, ebenfalls übertnorpelten und burch eine Furche getrennten Flächen ber Oberschenkel ruht. 3miichen ben Gelentenben beiber Anochen liegen außerbem noch zwei sichelformige, vorn zugeschärfte, hinten hohe Anorpesscheiben (Cartilagines semilunares), während seitliche Banderstreifen (Ligamenta cruciata) die Berbinbung beiber Anochen untereinander vermitteln und bas gange Belent burch einen baffelbe einhüllenden Schleimbeutel (Capsula synovialis) nach außen abgeschlossen wirb. Diefer lettere erftredt fich an ber Borberfeite bes Anies über ben obern Rand ber Aniefcheibe hinauf und ift hier mit ber gemeinschaftlichen Gehne ber Stredmusteln bes Unterichentels verwachfen; zur Berftartung ber Rapsel dient noch eine Anzahl abgegrenzter, scharf vorspringender Banber an der Border., Sinter., Innenund Außenseite, von benen bas Lig. patellae und bie Ligg. lateralia die ftartften find, mahrend außerdem die Spnovialhaut noch durch die Sehnen verschiedener Musteln verftärft wirb. Die Synovialkapfel bilbet aber auch mehrere Aussadungen (Synovialtaschen, Bursae), so bie Bursa subcruralis, die Bursa poplitea und die Bursa semimembranosa, fowie die auf ber Aniefcheibe gelegenen Bursae praepatellares. Die Arterien ber vordern Aniegegend, aus ber A. popliten stammend, bilben ein ziemlich bichtes Remmert, mahrend außer ben entsprechenden Meineren Benen bie V. saphena magna an ber Innenseite des Anies verläuft und dessen zahlreiche Rerven Ausstrahlungen der Hautzweige des N. femoralis sind.

Die Anietehle (Fossa poplitea, Poples), zu beren Bilbung bas Ende bes Oberichenkelknochens an feiner Sinterflace fowie ber Ropf bes Schienbeine ausgeschnitten ift, wird burch die icheibenformige, oben abgerundete, an ben Rändern jugeschärfte Aniescheibe (Patella), welche mit einer gangeleifte in ber Rinne zwischen ben beiben seitlichen Aniegelentflächen des Oberschenkels liegt, nach vorn abgeschloffen. An bas obere Ende ber Aniescheibe setzen sich die großen Schenkelmuskeln an (M. biceps nach außen, M. semitendinosus nach innen) und begrenzen mit ihren icharf hervortretenden Sehnen feitlich bie Aniefehle, welche übrigens nur bei Beugung bes Anies eine Sohlung bilbet; die Aniescheibe felbft ift burch ein feftes Band, unter welchem ein Schleimbeutel liegt, an bas Schienbein befestigt, mahrend bas an der Außenseite bes lettern liegende Babenbein bei ber Bilbung bes Anjegelentes nicht wesentlich betheiligt ift. In ber Anietehle liegen, durch ein ftartes Fettpolfter geschütt, wichtige Blutgefäße (A. und V. poplitea) und Nerven (N. tibialis posticus). Bei gestredter Beinstellung verbindet das Aniegelent ben Ober- und Unterschenkel gu einer festen Stute, wobei eine Ueberftredung beffelben, b. h. die Bilbung eines nach vorn offenen Bintels, burch die Ligg. cruciata und die hintere Rapselmand verhindert wird; in gebogener Lage gestattet es eine freiere Beweglichkeit, insbesondere Drehung des Oberschenkels um seine Längsachse; aber auch Rotation der Tibia, und zwar bis zu einer Excursion von circa 39°, wird mit eintretenber Gelentbeugung, beren außerste Grenze burch bie Spannung bes Lig. cruciatum bestimmt wirb, ermöglicht.

Bon angeborenen Disbilbungen bes Aniegelentes find zu ermähnen: 1) angeborene Rleinheit ober gänzlicher Mangel der Aniescheibe, und zwar theils beiberfeitig, theils nur einseitig, wobei eine fonft normale Entwicklung ber Beine, aber auch gleichzeitig andere angeborene Deformitäten (Klumpfüße, Klumphande) vorhanden fein tonnen; 2) angeborene Contracturen des Aniegelentes unter ben Formen der Ueberstredung (Genu recurvatum) ober ber seitlichen Abweichung (G. valgum) und zwar mit ober ohne gleichzeitige seitliche Luxation ber Aniescheibe; 3) angeborene Luxation ber Patella, theile bei fonft unverandertem Gelent, theils bei Berfrummung deffelben, momit größtentheils erhebliche Störungen in ben Functionen besselben verbunden sind; 4) angeborene Luxation bes Aniegelentes, meift nach vorn, wobei ber Unterschenkel jum Oberichentel einen nach vorn offenen Bintel bilbet; die Patella, ift in der Mehrzahl der hier einschlägigen Fälle vorhanden, murbe jedoch in einzelnen auch als fehlend bemerft.

Unter ben Berletungen bes Aniegelenkes und seiner Umgebung, welche traumatischer Natur find und von benen theils die das Gelenk umgebenden Weichtheile. theils diefes felbst und beffen verschiedene Beftandtheile getroffen werben, fpielen Contufionen, Berbrennungen, Erfrierungen, Bunden, eingebrungene Frembforper, Ber-reißungen, Bruche und Luxationen die Hauptrolle. Contufionen, welche die Saut und bas subcutane Bindegewebe, namentlich aber auch die auf der Aniescheibe gelegenen Schleimbeutel treffen und in letterm Falle häufig gur Bildung von Sygromen führen, zeichnen fich, bei ber Reichhaltigkeit des das Rnie umgebenden Blutgefägnetes, gewöhnlich durch ftarte Bluterguffe in das Nachbargewebe aus, mahrend Bunden bei ber Berichiebbarteit und Nachgiebigkeit der die Borberseite des Anies bebedenden haut felbst bei schwererer Gewalteinwirfung ju ben Seltenheiten gehören. Bon ichwererer Bedeutung find Quetichungen, Berftauchungen, Distorfionen bes Aniegelentes, indem hier ber gange Gelentapparat mehr ober weniger in Mitleibenschaft gezogen wird; icon die babei häufig stattfindenden Bluterguffe in bas Gelent tonnen zu erheblichen Mobilitätoftorungen führen. Aber auch Berreißung ber Gelentfapfel ober bes bazugehörigen Banberapparates find häufig bie Folgen folcher traumatischen Ginwirfungen, welche, zumal wenn langwierige und weitverbreitete Eiterungsproceffe bingutreten,

scheibe, namentlich eine solche nach innen, verhältnis-

mäßig felten beobachtet werben. Wenn auch in ber

Mehrzahl solcher Fälle die Reposition der Berrenlung

phamischen Erscheinungen und Tob, ober burch abnorme Bermachjung ju dauernber Misbildung und Bebrancheunfähigfeit bes Gelentes führen tonnen. — Berbreumungen tonnen, wenn fie nur die Beichtheile treffen, entstellende Marben und, wenn die Berbrennung an der Beugefeite ftatthatte, Narbencontracturen gur Folge haben: murbe bagegen burch einen tiefgehenden Brandichorf bas Belent eröffnet, fo folgt meift Bereiterung ober Berjaudung bes Belentes, wie bies ja auch bei dem analogen. bei Erfrierung auftretenden Buftande ber Fall zu fein pflegt, und wird bann meift nur burch Refection ber Belentenden ober durch Amputation des Oberichentels Rettung geschafft werben tonnen. - Bon ben Bunden bes Aniegelentes und feiner Umgebung find bie Soufmunben jedenfalls die bedeutungsvollften; ihre Folgen find 1) reine Rapfelverletungen; 2) Berforationen bes Gelentes, jum Theil ohne Anochenverlegung, wenn ber Souffanal unterhalb ber Patella von vorn nach hinten ober von einer Seite gur anbern gegangen ift; 3) bie fogenannten Rinnenschuffe an bem Condylus bes Femur ober ber Tibin; 4) Einkeilung bes Projectile in einem ('ondylus; 5) Berfprengung eines ober mehrerer Gelentenden. -- Berletungen ber Aniefehle find namentlich um ber babei häufig vorkommenden Zerreißung ber innerhalb berfelben liegenden Gefäße und des dadurch beblingten Bluterguffes willen von erheblicher Bedeutung und erfordern, wenn möglich, sofortige doppelte Unterbindung der A. popliten an Ort und Stelle, sowie eventuelle Spaltung ber bereits sich gebildeten Blutgeschwulft, ba fonft Bangran bes Unterschenkels fast unvermeiblich Frembe Rorper, welche in bas Gelent eintreten und baselbst steden bleiben, erforbern unbedingt eine umfänglichere Eröffnung behufs Auffuchung und Entfernung berfelben, ba fonft heftige Gelenkentzundung faft unvermeiblich ift. Berreigungen am Aniegelent, welche theils bie bie Aniescheibe mit letterm verbindenden Dusteln treffen, theils im Junern bes Gelentes ftattfinden, erfordern nach erfolgter möglichst genauer Biebervereinigung ber zerriffenen Partien meift eine langer dauernde abso. lute Rube bes betroffenen Gliebes, welche am ficherften durch einen Schienenapparat erzielt wird. Bei ben Rnocenbruchen, welche am Anie vortommen, handelt es Пф um Bruch bes untern Enbes bes Schenkelbeins, ber obern Enden bes Schienbeine und Babenbeine fowie der Aniescheibe, welche entweder allein fur fich ober untereinander combinirt vortommen tonnen. Auch hier IP die nach genau ausgeführter Reposition erfolgende Unlegung eines in ber Gelentgegend maßig wattirten (Mipoverbandes ber ficherfte Beg, auf welchem in ber Durchfdnittezeit von 6-7 Wochen Seilung mit mehr wher weniger volltommener Gebrauchefühigkeit zu erwarten M. wenn auch eine bieweilen gurudbleibenbe Gelent. Reifigteit spater noch in geeigneter Weise behandelt werben muß. Traumatische Luxationen am Anie tonnen erfolgen zwifchen ben Gelentenben bes Dber- und Unter-Mentela, an ber Rulefcheibe und im obern Schien-Alekenbeingelent, von denen bie Puration des Schienbeins wern mol bie baufigfte ift, mubrend bie ber Rnie-

meist leicht gelingt, so ist es boch auch bier burch bie Borficht geboten, für die Dauer einiger Bochen einen Contentipperband anzulegen und teine Gehversuche ju gestatten. Bu ben nicht durch Berwundung ober soustige Berletzung bedingten Erfrankungen des Aniegelentes und seiner Umgebung zählen zunächst entzündliche Processe, theils der Haut und des subcutanen Bindegewebes, theils ber Schleimbeutel in ber Umgebung bes Aniegelenlet, namentlich auf ber Aniescheibe, welche lettere, wenn fie dronifd werden, leicht ju Bafferfucht bes Schleimbeutels (Hygroma praepatellare) führt und besonders häusig bei Berfonen, die bei ihrem Berufe viel Inien muffen wie z. B. Scheuerfrauen, Pflafterer - fich entwicklt (housemaids-knee ber Englander). Bon größerer & beutung find die ale Folge von Entzündung auftreim ben phlegmonofen Eiterungen in ber Anietehle, woki frühzeitiges Entleeren bes Giters burch ausgiebige Einschnitte sowie allmähliche Streckung des Gliedes burch Gewichtertenfion, um eine Narbencontractur zu verhüten, als die hauptfächlichsten der zu treffenden Dafregen gelten. Auch eine gichtische acute Entzundung ber Burss praepatellaris, unter bem Bilbe einer mit ftarfem gieber verbundenen phlegmonofen Schleimbeutel-Entzundung lam vorkommen, wobei sich bei der Incision außer dem Eint auch die befannten freibeartigen Gichtmaffen entleum. Endlich sind noch die in Form von Caries, Netrose und Ofteompelitis auftretenden entzündlichen Erfranfungen ber bas Aniegelent bilbenden Anochenpartien zu ermähnen, welche meist tiefergehende dirurgische Eingriffe in der Form des Ausschabens, der Fortmeißelung, der Recto tomie nöthig machen. Als besondere Formen ber Rnie: gelenk-Entzündungen sind noch die fungöse (Tumor albus), bie cronische Spnovialhautentzundung (Hydrarthros) und die beformirende Gelenkentzundung (Lipoma arborescens) zu erwähnen, wie auch bas Aniegelenk ben häufigsten Git ber sogenannten Gelenkmäuse bilbet, beren Entstehung in ber Dehrzahl ber Fälle zu ber zulest genannten beformirenden Gelenkentzündung im nächstm urfächlichen Zusammenhange steht. Bas endlich die als bleibende Folge ber verschieben sten acuten Aniegelent-Affectionen auftretenden Contracturen, Anthlofen, Deformitaten, pathologischen Erschlafe fungen und nervofen Affectionen des Aniegelenkes anlangt, so sind junachst die Rarbencontracturen, welche meist nach Berbrennungen auftreten, in allen ben fällen fomer ju beseitigen, wenn bas Rarbengewebe mit den Sehnen ber Beugemusteln in ber Anickehle vermachsen ift, mahrend, wo dies nicht der Fall, durch bogenformige Umschneibung und lappenartige Loslösung ber Rarbens substanz bei gleichzeitiger Streckung bes Bliebes und Peilung des zurückbleibenden Defectes die Contractur

bauernd beseitigt werben fann. - Mustelcontracturen

im Aniegelenke sind vermoge bessen ganzer Beschaffenheit

felten und läft sich die badurch bedingte Beugung bef

sclben in Chloroformnarkofe leicht beseitigen, auch dem

Bliebe burch einen mit Charnier am Anie versehenen Firirungsapparat die erforderliche Immobilifirung geben. Die damit meift im Connex stehenden Antplosen find theile fibrofer, theile Inocherner Natur; im erftern Falle tann mittels in Chloroformnartofe vollzogener Trennung ber Abhafionen fofort wieber Geradrichtung bes Beines und burch langer fortgefeste maschinelle Rachbehandlung felbft vollständige Beweglichkeit des Gelenkes erzielt werben, mahrend bei fnöcherner Anthlose bie Berhaltniffe weit ungunftiger liegen und felbft nach einer in tiefer Nartose gelungenen gewaltsamen Stredung (brisement forcé) fast immer eine Subluration des Unterichentele nach hinten jurudbleibt (Bajonnetbein), welche ju verhuten ober zu befeitigen nur ausnahmsmeise gelingt, fobag bei fteifgebliebenem Beine gur fichern Firirung bes Gelentes noch bas Tragen einer Anietappe

nöthig wird. Ueber die Aniegelent-Deformitäten verweisen wir auf das bereits oben darüber Ermähnte. — Erschlaffungs: auftanbe bes Aniegelentes find theile Folgen von Gelentmafferfucht, theile burch große Comachezustande bedingt, tonnen aber auch infolge partieller Erichlaffung einzelner fibrofer Bebilbe bes Aniegelentapparates eintreten und machen fich burch eine abnorme feitliche Beweglichfeit ober Rotationefähigkeit tenntlich, mahrend bei den höchften Graben ber Erschlaffung bas Schienbein nach allen Seiten hin baumelt und durch die Musteln vollständig luxirt werben tann. Aehnliche pathologische Luxationen können auch Schien-, Babenbein- und Aniescheibe allein betreffen, von welchen bie bes Ropfchens vom Badenbeine die haufigsten sind und theils die Folge einer durch Sydrarthros bedingten Banbererfclaffung, theils durch rhachi-tifche Berbiegung bes Schienbeins, durch einen mit Berfürzung geheilten Bruch ober burch eine nach Oftitis zurudgebliebene Berlangerung beffelben entstanden find. Die ziemlich häufig vortommenden Luxationen der Rnieicheibe find meift folche nach außen, entftanden theils burch Erichlaffung bes Banbapparates, theils infolge lange bestehenden Sybrarthros ober allgemeiner Rörperund Mustelschmache; ihre Reposition gelingt meist mit

Bas schließlich die am Anie und in der Anielehle auftretenden Neubildungen anlangt, so sind hier Pulsadergeschwülste (von der A. poplitea), Chstengeschwülste, Fibrome, cavernöse Geschwülste, Neurome, Exostosen, Chstoide, Sartome, Mycloidgeschwülste, Carcinome, in seltenen Fällen auch Schinococcusgeschwülste (in den Gelentenden des Oberschenkels) zu erwähnen, wobei wir jedoch auf ein näheres Eingehen auf den Charakter der einzelnen an dieser Stelle verzichten müssen.

Leichtigfeit und es ift zu beren bauernber Fixirung bas

langere Tragen geeigneter Apparate nöthig.

Ebenso wollen wir bezüglich der verschiedenen an und in dem Aniegelenke vorzunehmenden operativen Eingriffe uns nur cursorisch auf deren Nennung beschränken. Es sind dies: Gefähunterbindungen (namentlich der A. poplitea), Sehnenschnitt (an den Beugemuskeln des Unterschenkels), Resectionen, Exarticulationen und Amputationen, über deren Technik, Angezeigtsein und Erfolgs-

statistit das Rähere bei den betreffenden Artikeln nachzulesen ist. (Alfred Krug.)

KNIEBIS, ein Gebirgsstock des sogenannten untern (nörblichen) Schwarzwaldes, über bessen höhe (975 Mtr.) die Landesgrenze zwischen Würtemberg (Schwarzwaldreis) und Baden (Areis Offenburg) hinzieht. Bom Rhein her sührt eine Straße über Appenweier, Oberkirch, Oppenau (die Oppenauer Staig) auf die Aniedishöhe und von da nach Freudenstadt in Würtemberg. Oben zweigt eine andere Straße ab, welche durch das Schapbachthal über Wolfach ins Ainzigthal sührt. Dem Aniedisgebirge entspringen, sämmtlich nach Westen absließend und in verschiedenen Richtungen in den Rhein mündend, die Murg, die Acher und die Rench. Der Wolfbach wendet sich nach Südwesten und vereinigt sich bei Wolfach mit der Kinzig. Somit gehen vom Aniedis verschiedene Thäler aus, wie das Murgthal, das Rappler-, Rench- und Schapbachthal.

Die Höhen bes Gebirgsstodes sind sehr rauh. Die Laubwaldungen muffen bald der Tanne und diese der Föhre (Legföhre) weichen. Früher wurde auch, im ehemaligen fürstenbergischen Antheile des Gebirges, nach Eisen und Silber gegraben. Auf der Höhe genießt man eine prächtige Fernsicht: nach Westen das Rheinthal und die Bogesen, nach Often und Süden die Schwäbische Alb, das Schloß Hohenzollern, die Höhen der Berner, der Tiroler und der Schweizer Alpen.

An der Grenze liegt auf babischem und würtembergischem Gebiete der Beiler Aniebis, dessen babischer Antheil, in das Bezirksamt Bolfach gehörig, 184 Einwohner

zählt, die hauptsächlich Holzfäller sind.
Die Lage und die Beschaffenheit des Gebirges haben dasselbe von jeher zu einem Hauptbollwerke des süblichen Deutschlands gegen feinbliche Einfälle von Westen her gemacht. Einige nehmen an, daß der Aniedis schon zur Römerzeit ein Baß über den Schwarzwald war. In Aniedis sinden sich Alosterruinen, die in mancher Beziehung nicht uninteressant sind. Das Aloster wurde im 14. Jahrh. zur Beherbergung von Reisenden gegründet und ist 1513 abgebrannt. Die Alosterkirche wurde 1799 von den Franzosen zerstört.

Auf dem Bergruden befinden fich die Refte von brei Berichangungen: bie Schweden-, die Alexander- und die Rogbühlschanze. Erstere foll von ben Schweben im Dreißigiahrigen Kriege aufgeworfen worben fein. Sie liegt zwi= ichen der Rogbuhl- und der Alexandericange. Diefe ließ Bergog Rarl Alexander von Würtemberg aufwerfen und mit Mauern und Graben versehen, ale die Frangosen im 3. 1734 burch ben Bag in Schwaben einbrangen. Die Rogbuhl-, auch Schwaben- ober Roschenschanze genannt, murbe bon bem murtembergifchen Major Rofc im 3. 1796 vermuthlich auf einer alten Schwebenschanze angelegt, aber gering befett, sodaß fie am 2. Juli 1796 von den Frangosen leicht genommen werden konnte. Im September des gleichen Jahres mar fie auf furze Beit von den Defterreichern befett. Bei biefer Schanze fteht ein Ausfichtsthurm. 3m 3. 1797 verfuchten die Defterreicher die Wiederherftellung ber Schweben= und ber Alexanderschanze, murden aber von den Frangefellt begreite beit, bie im e berichte ber Gemeiner bie mercyl after the control of the transfer and them. Charles the first the second of the second contract that the two are a court of the or the strate after three the there there we have the entire the ment of the time of the 100,000 m 1 m 0 1 1 1 10 10 10 12 12 12 2412 the total the same and the same and the same that the Marine to a major of a contract the second of the second second of the second second of the second o Mileson in the second of the contract of the contract of the the second of th Are a prince account the back of the bold of the The second second second second second the the second second with the true to the terms a compare of a social collection a decide in the come is the state of the same of the same " book of being to dismonther so there is a man a the same of the the contract of the contract o and the second of the second o and the second s No consultant bereit 1 368 and the second decide The same and the same all the s B. See a state to a strain of the to be a first to a first the first to be a first and the second section of the Established bearings in a comment exist to a second of the second Some in special section ! the second of the second of the second the state of the s The second state of the second second second The transfer of the same of the same

He to the term of 
The transfer of the first transmitted the Rost

Begung. Das Thal wird enger und bei feinen vielen Andrewmumgen reich en malerischen Bartien. Die Rench mile mie Reide fleiner Bafferfälle über Gneisblode. i'eme Thelemidnitte, fogenannte Dobel ober Tobel imben fich reches und links; bazwifchen fteben Gage mit einer frifden, fraftigen Bewilterung, die nich durch ihre zierliche Tracht auszeichnet. De Mendecheihemehner beichaftigen fich viel mit Sargsemenning and den umtiegenden Fichtenwälbern. Strage Art ider iden (651 Einwohner) und Löcher. rers, we West and Andread- and ins Harmersbachthal minmeran, mat dem Babe Freiersbach, bas jur Bfarrei Berern Da geborn. Es liegt in einer anmuthigen Thale rmenerung und it burd überragende Bergmanbe gegen ierement andige: ber Oneffen entfpringen aus Gneis mit tir treis mem. theils idmefelhaltig. Sie haben te wieme sent in E. und führen die Ramen Samer: imit. Sumanelle, Getonelle, Selzquelle. Rum riern mit m & . . . . murbe bas Bab erft beier bedern und eine Gunderingen verbeffert.

Dire Sterreitunde weiter liegt Beb Betersthal, fünf M'umen namm dem perdinampen Corfe (1673 Einpodier. Das Beit bur wur gefenigte Loge und ein friihre mittele Dien. Die mer Omifen gehören ju ben erendelt in utwert nifettiem Samtlingen und zeichnen tal burt mur profes fechat was Roblenfanre aus: ie neieringen une Gund unt Stant und find die gab redict Sector an America Die un 3, 1863 entbedien where the same and the same are for the same and the same 4.3 %. ... 3 am med Cuttermifer Magnifere) wird auf der Salauent mer Gestent begestelt. Das Bab ift eine auf und wird im 16. Suten, mier bem Ramen Beiersornnnen ermahnt. Dr. Streetent wa Strefibure quibert Betersthal in feinem 1607 midiemenen Buche, ebenio Tabernamontanus und Mosarrich von Billftutt. In Sommer ift bas Bab feite beinen.

Das Thal wird immer enger wie melerifder. In einer Stunde führt bie Laubrimge und bem fconftgelegenen aller Aniebisbaber, mit Brititat, an ber Berringung ber Rend mit ben Creiftede. Das 200 bat drei Onellen, puei pun Budur "Anis- und Weshkrack and care jum Linden Annagaelle). Sie gehoren zu den renthaltigiten mit mirfamiten Eifenfänerlangen Centichiands und fichen denen von Phroment und Schwelluch undt nach. Im Sommer it Grieffen oft iebe beinte nementlich von France. Die Baberinrichtungen, and Ex-ernobelbiber, find neuerburgs erweitert worden. Die Onelle ift längft behand, um Enberndmonoural hat his gestieben all \_cine berfiede Bermerdung weide übre Kraft mie Butten allein fat fie der eberfern soer vernemtiftiden Subalinden, welche de Berte ber Mintele und". Griebbad icheint guerft best den Perren von Schannburg zu Bibern benacht werden zu ein. Buid gewann es Auf, wedfelte aber pit inne Briper. In 3. 1760 gehörte Griebbach einene Maryer and Circultury, benn present ber Mitei Schuthien, bas in neuerer Beit ber umfewende Babe- und Birtiswhile surples in June Land verrinigt worden ift. Im

3. 1818 unterzeichnete Großherzog Rarl in Griesbach

bie babifche Berfaffungeurfunde.

Bon Griesbach zieht sich in vielsachen, die schönsten Rücklicke gewährenden Bindungen die Landstraße durch Gneis-, Granit- und Buntsanbsteingebiet in zwei Stunden auf die Höhe des Aniedis zur Alexanderschanze; sie führt eine Zeit lang auf der Höhe gegen Freudenstadt hin, die rechts die nach Rippoldsan und durchs Schapbachthal führende Straße abzweigt.

Wer abkürzen will, kann oberhalb Griesbach ben über die Holzwälberhöhe in zwei Stunden nach Rippoldsau führenden Fußweg (Promenadenweg) benuten. Dieser Weg führt zuerst in die Höhe (Sophienruhe) mit prächtiger Fernsicht und dann durch dichten Wald, dessen Boden nit Moosen aller Art überwuchert ist, abwärts dis zur Rippoldsauer Kniedisstraße. Bon da wird in 15 Minuten

das Bad Rippoldsau erreicht.

Rippoldsau (805 Einwohner) ift bas besuchteste und am beften eingerichtete aller Aniebiebaber, in bem einfamen, aber gefunden Bolfthale gelegen. Die Badeinrichtungen find ben beften Deutschlands (Riffingen, Rarlebab) nachgebildet. Es werden drei Quellen zum Trinken und eine jum Baben angewenbet; fie gehören ju ben Ralffauerlingen. Durch fünftliche Behandlung werben bie Natroine und Schwefelnatroine als Curwaffer bereitet. Das ganze Wolfthal mit seinen Tannenbeständen wird ein großer Inhalationsfaal genannt. Die Frequenz ift fo groß, daß die Gafte im Forfthaufe, im Klöfterle, in ben Bauernhäusern des Thales abwarts bis Schapbach untergebracht werben muffen. Befondere groß ist auch ber jährliche Berfand des Mineralwaffers. Das rippoldsauer Baffer war icon fruh befannt, die Benebictiner von St. Beorgen grundeten 15 Minuten füblich vom Dorfe im Wolfthale eine Belle, welche Papft Alexander III. in seinen Schutz nahm. Das Kloster blieb ftete ein "Rlöfterle" mit einem Brior und wenigen Beiftlichen, zuerst unter ben Berren von Bolfach, ben Befigern bes Thales, und dann unter Fürstenberg. Es ftand mitunter gang leer und wurde 1802 aufgehoben. Das haus Fürftenberg erwarb die Quellen durch Tausch. Das Bab galt im 16. Jahrh. als luftiger Ausflug für Mönche und Ronnen der benachbarten Klöfter. 3m 3. 1579 wurde die erfte Badeordnung erlaffen. 1670 vertaufte Max von Fürftenberg bas Bab an bie Abtei Bengenbach, welche bas jegige Babehaus aufführen ließ. Rach 16 Jahren wurde es von Fürstenberg gurud. gefauft. Das Bad blubte auf, aber Erzgrabungen in ber Rähe brachten die Quelle 1705 fast zum völligen Berfiegen. Erft 1714 fand man wieber einige Quellen auf, die 1752 abermale verfiegten, worauf 1753 brei neue Quellen entbedt murben. Alle Quellen entspringen im Gneis. 3m 3. 1824 wurde bas Bab an die Familie Göhringer vertauft, die es fehr in Aufnahme brachte.

Bon Rippoldsau wird sehr häufig der zwischen Betersthal und dem Klösterle in wildromantischer Gegend liegende Glaswaldsee oder Wildsee besucht, aus welchem der Seebach abfließt, der in die Wolf mundet. Derselbe ift rund und hat einen Umfang von einer Biertelstunde.

Sein Basser wird burch Spannung zum Flößen benutt. Die Sage von der Nize des Bilbsees ist in der Trinkhalle zu Baden al fresco dargestellt. (W. Höckstetter.)

KNIGGE (Adolf, Ereiberr von), beutscher Schriftsteller des 18. Jahrh., eine von den vielen abenteuerlichen und widerspruchevollen Erscheinungen ber Sturm- und Drangperiode, mar am 16. Oct. 1752 ju Bredenbed bei Bannover geboren. Er verlor fruh beibe Meltern, warb nach bem Tobe feines Baters, nach welchem eine Sequeftrirung ber überschuldeten Buter eintrat, der Erziehung eines Rammerfecretars Angeburg in Hannover anvertraut, studirte feit 1769 in Göttingen die Rechte, ward 1771 jum landgräflich - heffischen Sofjunter und Rammeraffeffor in Raffel ernannt, verheirathete fich 1773 mit einer Hofbame ber Landgraffin, Benriette von Baumbach, ichied 1776 aus heffischen Dienften und ließ fich junachft auf bem Gute Renterehaufen in Rieberheffen, bas feiner Schwiegermutter gehörte, nieber. 3m 3. 1777 erhielt er auf sein Ansuchen den Titel eines weimarifchen Rammerherrn, ohne in engere Beziehungen jum hof Rarl Auguft's zu treten. Er widmete fich mahrend seines Landaufenthalts mancherlei Studien, auch Compositions. und Dichtungsversuchen, benen er felbst fo geringen Werth beilegte, bag er unter anbern feine in Frantfurt 1781 erschienenen Rlaviersonaten fehr brauchbar zum Schuh und Stiefeleinpaden nannte "bes starten Papiers wegen, worauf man fie gebruckt". Bon Rentershaufen fiebelte er an ben fleinen Dof zu Banau über, gründete und dirigirte hier ein Liebhabertheater, für welches er zwei Bande "Theaterstude" (Hanan und Offenbach 1779 und 1786) verfaßte. "Ohne bestimmte Geschäfte, aber voll Thätigfeitstrieb, nach Beisheit burftig, burch bie gewöhnlichen philosophischen Shiteme nur wenig befriedigt, jung, von der eiteln 3dee gefigelt, fich mit höheren Dingen als gemeine Leute beschäftigen ju tonnen, ju einer großen Rolle in ber Freimaurerwelt ju tommen und badurch im Leben Ginfluß zu erlangen" (Goebete, "Anigge" S. 31), schloß er fich, nachdem er 1772 in Raffel Freimaurer geworden mar, mit Feuereifer an Schröber in Marburg und anbere Manner an, die aus ber Freimaurerei ihren Lebenszwed machten. 3m 3. 1780 ließ er sich burch ben Marquis von Conftanza in den Bund ber Illuminaten aufnehmen und wurde einer ber feurigften Anhanger Abam Beishaupt's. Er entfaltete für den Illuminatenorden eine fleberhafte Thatigfeit, überwarf fich aber nach wenigen Jahren mit Beishaupt und ichied 1784 aus bem Beheimbunde aus. Je phantaftischer und ungemeffener feine hoffnungen auf benfelben gemefen maren, eine um fo bittrere Stepfis feste er von Stunde an allen geheimbündlerischen Beftrebungen entgegen. Der ehemalige Muminat konnte von ba an nicht oft genug feine Abneigung gegen alles ausfprechen, mas der "gefunden Bernunft" widerfpreche, und mandelte fich in einen ber platteften Rationaliften. "Gine Religionsfette, eine geheime Gefellichaft, eine Berbruberung, eine Beisheitsschule, bie zuerft ihre Boglinge gu Schwärmern macht, beruht zuverlässig auf Betrug" (Anmerkung zum 42. Briefe im "Roman meines Lebens")

mneh bee toennb aller feiner fpatern Darftellungen. it m bis Gelt, mu er mit ben Milliminaten brach, begann at him . heiftfieller eine andgebretiete Thatigfeit ju entintten aughrent eines langeren Aufenthalte in Brant-Test und fathelberg und und feiner lief erfolgten if hille be und bet Altalf nach Pannaver tobileb er Domant Fatteen und fein gepriefentes Buch ,. lieber ben Hungung mit alentiben . Die alle Berfuide, feine Giter in einene bermattung ju erlangen, ichetterten ("noch lummer moren feine willer in ben Danben ber Glanbiger, keren Wennunter. Mepocat Voget, unumferantt berrichte, und ba baber bem einenen Anterette angemeffen fanb. kit = butheit ju langtam ale moglich ju tilgen", Goebete if if . . . Itun. Tuibir et buich literarifche Ginnab. mig felne ehluchnunftanbe ju verbeffern und batte in felte ficht bağ is uma ittelb libreibe. Auch nachbem if freit bet hummpteliben Regleiung jum ganbbreften und i berbemmun in Bienen ernannt worden war, jubn bem nemmermube eteber um fo weniger, als ibm Die Plegebenbenen bet fteanfollichen Revolution fortfeihrenn minen wiell in offentlicher Aneihrache gaben. tiongen fonen nach tungmitriger Rrantbert am ic Dai 1. if in theman that and formem Love critica cine Community from Continue Commoner 1974 1960. chain ber betanntellen und betrebeiten 20.3er bes fendebrieft - ferfeftellein bereinigte Ben allen benen Werfen transports and south and the south transports qualition of announce I so, but offerences for green Totale diche pint pure April to 104 the best good good from the 15th of mesoscoperation of the manufallistical for though from any graps was ever freeze gover been serve orse as in soften in the of which is about madely in or so severe of mostly one thank in the in the from in level and other first the makes so some some falled to it to it if her will be the second the restaurance for the second The I have been to be and better more and private the Some to the tree the sound of rich is not a limit of the of the of the same real and has been a to the second The same of the same of Appendica course the The state of the s is the continued has but, it is in the Mr 11. When will 44 min sind it is 1 - At every transmit . He the second of the second with the second is at it is recommend to the second 15 or with street some to mis it was we say I some the sail . and reported and start in a second we win mounts of the sel to with the survey of the server of the a sor a well from a "He or a Action to the second ar it has been a second

und meine Unterredung mit ihm, von 3. C. Detwert. Chur . Dannoverichen Sofenmacher" (Frantfurt und Leinzig 1788), Anlaß eines erbitterten Feberfampfes, in dem Zimmermann sich zuletzt nicht entblöbete, in einem berondern Bamphlet ("Der als Illuminat, Demotrat und Boltsverführer entlarvte Baron von Anigge") Die Regierungen jum Ginfchreiten gegen feinen litere rifchen Biderfacher aufzuheten. Durch "Benjamin Rollmann's Befdichte ber Aufflarung in Abhifinien (Biltingen 1791) und "Des seligen Berrn Etatsraths Samuel Ronrad von Schaafetopf hinterlassene Bapiere" (Breslan 1792) hatte Anigge allerdings feinen Feinden so gut Baffen in die Pande gegeben wie durch seine Berbindung mit bem berudtigten Dr. Bahrdt in Salle und ber foge nannten deutschen Union. Infolge biefer Berbindung ward er denn auch in Robebne's berüchtigtem Basquill "Doctor Babrd: mit der eisernen Stirn" in gehässighte Beise gelästert. Um Anigge's literarische Erscheinung wurdigen ju tommen, barf man weber feine Beit not feine Beriontidfeit anger Acht laffen. "Anigge's Bri fonlichfeit ift nicht bedentend genug, um fie jum Pro totop jenes Bettelters machen zu tonnen. Er ftanb nicht uber feiner Beit, gut ihr feine nemen Bewegungen, fein Beern, von denen der Frizenschlechter gehren konnen In beinem Leben wie in beimen Schriften hat er in dentration ger Berfried bearrieffen, wie die in Bengmi gerundenen Comerne der Beit in einzelnen regfamen And reductioners bederator and wirffom wurden. Com von den Bermittern jmiiden der Bildung in ihm birte den Beite und ber binangebebürftigen Maffe wir Arene. Som Baker würde ein intenfin bebentenbent ecrecies deux, wern deux Countier auf einer sisten State arbundes ditte Goedele a. a. E. S. 187 (g.). (A. Stern.)

KNIGHT, im Americanischen "enght", bis dereide "Kreite" in der Bedeitung von Knappe, fe deriet in die unter ir ben me Mitte. Der Ritterfand which fire frine Russe bes Trankels and, wie überhand No makes the terms in the second with the second to Freig der Anter abereiteten bet. Der Mitteffend leichter ich beis bir ber Beit auch Bundigenfunt this main product from the range mention high rene jangtes er i theis sur servisike, som 降 tige de la contenta d'imperiorità de l'internation de l'i the Marie is the feet with the state of Grandelle April 17 to 18 Strainge to Transpositional Guidelle. hands an in the state of the second by the s a in the price return a francisk p la the state of the Company with the of the section and the Area were det Mange to the total and the state of the Country of the state of the country of the state of the country of the countr with the second of the second second かいいけい たいいいかん ちゅうかん I will in the surviver of the state of the Property of the Property and Business anighted the tell indicates the Property of the second Marie and the second second less has harden

gehören auch alle, die einen englischen Orben (mit Ausnahme ber britten Rlaffe bes Bath) besitzen, fo namentlich Knights of the Garter, Ritter vom Hosenbandorden. Knight Banneret, Bannerherr, bebeutet eine Burbe, welche ber Ronig ursprünglich nur auf bem Schlachtfelbe zu ertheilen pflegte. (Albrecht Just.)

KNIGHT (Charles), englischer Berleger, geboren gu Binbfor am 15. Marg 1791, geftorben gu Abbleftone ben 9. März 1873, mar bas einzige Rind eines Buchhanblers zu Binbfor und verlor die Mutter in fruber Rindheit. Er besuchte brei Jahre die Gelehrtenschule zu Caling, tam bann bei feinem Bater in die Lehre und trat nach Berlauf ber Lehrjahre in das Geschäft bes Baters als Theilhaber. Er gründete 1812 den "Windsor and Eton Express", beffen Redacteur er 14 Jahre mar, gab bann 1819—1822 die Monatsschrift "The Plain Englishman" heraus und 1822—1824 den "Etonian", redigirt von 28. Dr. Braed, beffen Mitarbeiter meiftens Etoniduler waren.

3m 3. 1824 verlegte Anight feine Buchhandlung nach Ballmall in London, wo er 40 Jahre unausgesetzt als Berleger, Redacteur und Mitarbeiter an feinen Zeitschriften und Sammelwerten thatig war. Er begrundete auborderst "Knight's Quarterly Magazine", bessen Mitarbeiter u. a. die früheren Stonfculer Macaulah, Braed, Coleridge maren, bas aber bereits mit Rr. 6 einging. In Anight's Berlag erschien bamals Carlyle's "Life of Schiller" und de Quincy's classische "Confessions of an English Opium Eater". Er projectirte sobann eine Serie von Schriften unter dem Titel: "National Library of General Information", was aber bei ber damaligen ungünftigen Conjunctur bor ber hand aufgegeben werben mußte. Die Berlagshandlung mußte fogar zeitweilig ganglich geschloffen werben.

3m 3. 1827 begann Anight's Berbindung mit der Society for the Propagation of Useful Knowledge. Er war zwanzig Jahre ber Berleger ihrer Bublicationen. 3m 3. 1821 gründete Anight den "British Almanac" nebst bem "Companion to the Almanac", welcher vierzig

Jahrgange erreichte.

3m 3. 1829 eröffnete Anight wieber fein Berlagsgeschäft und begann die Berausgabe ber "Library of Entertaining Knowledge", ju welchem Werke er selbst mehrere Banbe lieferte. Darauf begann er für die Useful Knowledge Society die Herausgabe des "Penny Magazine", 1832-1845, ju deffen Mitarbeitern einige ber besten Autoren Englands gehörten und bas eine Berbreitung von über 200,000 Eremplaren hatte. 3m 3. 1833 erschienen die ersten Hefte der "Penny Cyclopaedia", 22 (11) Bbe., eine ber reichhaltigsten englischen Enchklopabien, in späteren Ausgaben "The National Cyclopaedia", in ber letten "The English Cyclopaedia" betitelt. Anight gab sobann vornehmlich illustrirte Berte heraus: "The Pictorial Bible", 4 Bbe., 1838. — "The Pictorial History of Palestine", 1839. — "The Pictorial Book of Common Prayer", 1839. — "The Gallery of Portraits of distinguished men", 1839. — "The Pictorial History of England", M. Enchil. b. B. n. R. 3weite Section. XXXVII.

von Crait und Macfarlane, fortgesett in "The History of the thirty years peace" von Miß Martineau, 1840-50. — "The Store of Knowledge", 1841. — "London, historically illustrated", 6 Bbe., 1841-44. - ,Old England, a Pictorial Museum of National Antiquities", 2 Bbc. fol., 1845. — "The Land we live in", 4 &be., 1848. - "Cyclopaedia of the Industry of all Nations", 1851. — "Geography of the British Empire", 2 Bbe., 1853. — "The Pictorial Shakespeare" (ein nationales Wert, ber Text von Anight felbst redigirt und annotirt, in welchem er sich als grundlicher Shatespeare Renner erwies), 1856-62, neue Ausgabe 1864-66. — Außerdem erschien in Anight's Berlage: "The Weekly Volume", später unter bem Titel "The Shilling Volume", 126 Bbe., 1843— 45. — "Half Hours with the Best Authors", 18 8bt. - ,,Half Hours with the Best Letter-Writers." -

"Half Hours of History".

Bon Anight's eigener Feber erschienen: "On the mischievous results of the excessive duty on paper", 1830. — "The results of machinery", 1830. — "The rights of industry, capital and labour". 1833. -"Knowledge is Power", 1833. — "Life of Caxton", 1844. — "The old printer and the modern press", 1854. — "Varieties" (vermischte Anffate), 1844. — "New Lamps for Old-Remarks on Mr. Collier's Discovery of the Annotations to Shakespeare", 1851. — "Once upon a time" (vermischte Auffätze), 1854. — "The struggles of a Book against excessive taxation", 1855. — "The case of the authors as regards the paper duty", 1856. (Diese Angriffe Rnight's auf den bamaligen Papierzoll in England hatten bie Abichaffung beffelben in Glabftone's Budget von 1860 jur Folge.) — "The importance of literature to men of business. A lecture delivered at the opening of the Sheffield Athenaeum", 1852. -"Arminius, or the Deliverance of Germany, a Tragedy" (Bindfor 1814). — "Passages of a working life during half a century" (Anight's Antobiographic), 1865.—,,The Legend of Westminster", 1867.

Anight war einer ber unternehmendsten, umfichtigften, unausgefest thatigen Fuhrer ber popularen Literatur, einer der eifrigften Forderer der Berbreitung bes Wiffens. Doch ber pecuniare Erfolg entsprach teineswege solcher Thätigkeit. Er erhielt 1860 durch Bermittelung des Lords Brougham die Anstellung als Berausgeber ber "London Gazette" (bes officiellen Regierungeblattes), die einen Gehalt von 1200 Pfb. Sterl. jährlich einbrachte, jedoch eine Sinecure war. Fast erblindet, zog er sich nach Abblestone in die Grafschaft Surreh jurud. Seine Statue wurde 1874 ju Windsor errichtet.

Bgl. Douglas Berrold, Farewell, Good Knight (London 1873). — 3. Thorne, Passages from the Life of C. Knight. Abridged from "Passages of a Working Life" (by C. Knight). With an introduction (Nenhort 1874) (W. Bentheim.)

KNIGHTIA, eine von Robert Brown nach dem berühmten Bflanzenphysiologen Anight benannte Gattung ber Proteaceen mit folgenden Mertmalen: Blüten hermaphroditisch, regelmäßig; Relch röhrig, gerade mit 4 linealischen, an der Spize ein wenig concaven, bald freien, auletz zurückgerollten Blättern; Staubgefäße 4, den Relchblättern über der Mitte eingefügt und hervorragend; Fäden sehr kurz, Antheren linealisch, spiz, Connectiv über die Fächer ein wenig hinausragend. Außerdem sind 4 unterständige, freie Orüsen in der Blüte vorhanden. Der Fruchtlnoten ist sizend, einfächerig, viereig, der Griffel fadenförmig, gerade mit verticaler, fast teulenförmig-chlindrischer, gefurchter Narde. Die Balgfrucht ist lederartig, gerade oder etwas sichelförmig, viersamig, die Samen sind an der Spize gestügelt.

Aus biefer in Neu-Seeland ober Reu-Calebonien einheimischen Gattung sind nur zwei ober drei Arten bekannt, Bäume ober Sträucher mit wechselständigen, gestielten, lederartigen, einfachen, gangrandigen ober grobgezähnten Blättern, paarweise stehenden Blütenstielen und achselständigen Blütentrauben ober Blütentopfchen. Sie

gerfällt in zwei Sectionen.

Erfte Section. Euknightia Endlicher. Blüten in lodern Trauben mit fleinen Dechlättchen. Balgfrucht leberartig, burch ben stehen bleibenben Griffel geschweift.

1) Kn. excelsa R. Brown. Ein 80—100 Fuß hoher Baum mit aufrechten Aesten und weichhaarigen Zweigen, länglichen, stumpfen, gezähnten, oberseits glanzenben und glatten, unterseits glanzlosen, in der Jugend feinfilzigen Blättern, feststigenden Blütentrauben und rostsfarbig-filzigen Spindeln, Relchen und Balgfrüchten.

3weite Section. Eucarpha R. Brown. Blüten in bichten Röpfen und anfangs von großen (fpater absfallenden) Dectblattern eingehüllt. Griffel abfallend.

Balgfrucht bolgig.

2) Kn. strobilins R. Brown. Ein etwa 6 Huß hoher Stranch mit aufrechten Aesten, verkehrt-eiförmigslänglichen, fast spatelförmigen, ganzrandigen Blüttern, achselständigen, gestielten, verkehrt-eiförmigen Blütenstöpfen, kablen Relchen und länglichen, disweilen höderigen Balgfrüchten. Dierher gehört Embothrium strobilinum Labillardidre und wahrscheinlich auch Knightia integrisolia A. Cunningham.

Als heimat dieser Art wurde von Labillardière aus Bersehen Reu-Holland angegeben; sie wächst aber in Reu-Calebonien.

(A. Garcke.)

KNIPHAUSEN. Die Derrlichteit Aniphausen nebst Inhausen bilbete chemals einen Theil der friesischen Landschaft Kustringen, die früher unter eigenen Däuptlingen, im 3. 1355 dem Edo Biemken zu Ieder aus dem edeln Geschlichte der Papinga sich unterwarf. Das Dans Inhausen gab Edo Wiemken seiner Schwester Dillet dei ihrer Bermählung mit Eso Onneken zum Brautschaft, welcher die Bestigung mit Uedergehung einer ehelichen Tochter seinem unehelichen Sohne Also zuwandte. Das Dans Aniphausen, auch Aniepens genannt, erhielt dagegen die Enkelin Edo Biemken's, Reinolda, als sie sich mit Labbe Onneken zu Burhabe vermählte. Auch bier trat der Hall ein, daß der Bater dem rechtmäßigen Kinde den matterlichen Erbtheil entzog und seinem unehelichen Sohne

Ito vermachte. Diese Berfügungen maren ber Anlag nnendlicher Fehden. 3m 3. 1495 übertrug 3lo von Aniphaufen die herrschaft seinem Better Fulf von Inhausen. Bon ba an nannten fich bie späteren Befiter Berren von In- und Aniphausen. Die unrechtmäßigen Erben fanden Schut bei dem Grafen Edzard von Offfriesland, mahrend die Ansprüche der vertriebenen legitimen Pratenbenten die Tochter Cbo Biemfen's bes 3fingern, Fraulein Maria zu Bever, erwarb und bieselben bei dem Reichstammergerichte zu Speper verfolgte. Ent bem testamentarischen Erben ber lettern, dem Grafen Johann XVI. von Oldenburg, gelang es indessen 1592, ein gunftiges Urtheil gegen die Bebruber 3fo und Bilbelm bon In- und Rniphaufen ju erzielen, welche gegen eine Abstandesumme fich fpater auf ihre oftfriefischen Be fitungen zurudzogen, wo ihre Rachkommen auf Elitets

burg bei Norben noch hente anfässig finb.

Im Besite des oldenburgischen Hauses verblieb Aniphaufen bis jum Ableben des letten Grafen Anton Gunther im 3. 1667. Da berfelbe keine ehelichen Leibeterben hinterließ, so fielen feine Sauptbesitzungen, namenlich die reichslehnbaren Grafschaften Oldenburg und Delmenhorft, an bas ftammberwandte tonigliche Saus von Danemart, mabrend ber nächfte Allodialerbe ein natur licher, jedoch vom Raiser Ferbinand III. später legttimirter und unter dem Ramen von Albenburg in den Reichsgrafenstand erhobener Sohn war, ben ber Berftorbene mit Elijabeth von Ungnad, aus einem altfreiherrlich österreicischen Geschlechte, erzeugt hatte. Bu Gunfin biefes lettern Sohnes hatte Anton Gunther nach Berein: barung mit ben Lehnenachfolgern aus ber Berrlichkit Aniphausen, bem Amte Barel nebst ber Bogtei Jabe mb vielen Holzungen und Borwerten ein in dessen Kamilie im Manne- und Frauenstamme vererbbares immerwih rendes Fibeicommig gebildet, welches nach verschiebenm späteren Wirren nochmals von der banifchen Regierung im sogenannten Albenburger Tractate von 1693 bestätigt wurde, ber indeg die herrschaft Barel ber oldenburgischen Landeshoheit unterwarf. Die einzige Tochter bes Grafen Anton II. von Albenburg, Charlotte Sophie, heiratheit 1733 ben seit 1732 burch Briefdiplom in ben beutschen Reichsgrafenstand erhobenen hollandischen Chelmann nie bern Abels, Bilhelm von Bentind-Rhone, Brafibenten bes Rathes ber Staaten von Solland und Beftfriesland, jüngeren Sohn des Grafen von Portlana, des Chefs des englischen Zweiges ber Familie. Auf biefe Beife tamen Barel und Aniphansen an das Bentincksche Hans. Roch mals ergaben sich nach Beendigung der französischen Occupation verwickelte Beziehungen zwischen bem Bergog. thume Oldenburg und ben Bentind'ichen Befitnngen, bit in Bezug auf Kniphausen burch Bermittelung frember Bofe in bem unter ben Schut bes Deutschen Bunbes gestellten sogenannten Berliner Abkommen von 1825 eint staatsrechtlich merkwürdige Regelung fanden. Der Graf von Bentind trat für das ehemals reichsunmittelbare Aniphausen in den Besit und Genuß ber Landeshobeit wieder ein, wie sie ihm vor Auflosung der bentschen Reicheverfassung zugestanden batte. Die freie Berrichaft wurde für einen integrirenden Theil von Deutschland und zu dem deutschen Bundeslande gehörig erklärt. Die Oberhoheit aber, wie sie bisher bei Raiser und Reich gewesen, ging an Olbenburg über. Rach einer später abgeschlossenen Bereindarung verblied der Graf dagegen wegen Barel unter der olbenburgischen Landeshoheit und die gräslichen Behörden und Beamten traten in dasselbe Berhältnis wie die landesherrlichen des Herzogthums.

Inzwischen hatte sich in der gräflichen Familie Folgendes ereignet. Der Sohn bes erften Grafen Bentind, ber Reichsgraf Wilhelm Guftav Friedrich Bentind, mar mit einer 1798 verftorbenen Baronesse von Lynden-Rheede vermählt, aus welcher Ehe nach bem Ableben eines Gohnes nur Töchter hinterblieben. Bufolge eigener Ertlarung hatte ber Graf nach bem Tobe seiner Gemahlin mit seiner aus bauerlichem Stanbe hervorgegangenen Saushälterin Sara Margarethe Gerbes brei Sohne, Bilhelm Friedrich geboren 1801, Buftav Abolf geboren 1809 und Friedrich Anton geboren 1812, erzeugt und behauptete in mehrern Anerkenntnissen, daß zwischen ihm und der Genannten eine sogenannte Gewissenbebe bestanden habe, während bffentlich eine Ehe erst 1816 durch kirchliche Copulation vollzogen war. Nachbem ber ältefte Sohn, welchem ber Graf burch einen Act vom 1. Sept. 1827 ben juriftischen Befit ber Fibeicommigguter übertragen hatte, nach vorherigem Bergichte ausgewandert mar, erlangte burch einen Act vom 23. Mai 1834 ber zweite Sohn die Mitregenticaft in ben Berricaften. Es war natürlich, bag biefe Berfügungen die Familienglieder nicht unberührt ließen, welche auf Grund legitimer Abstammung ein Recht auf bas Albenburg Bentind'iche Fibeicommig in Anspruch nehmen konnten. Schon im 3. 1827 reichte ber nachfte Agnat, ber Bruder bes Fibeicommiginhabers, ber Reichsgraf Johann Rarl Bentind, toniglich großbritannischer Generalmajor, einen Brotest und auf die Brovocation des Gegners am 11. Mai 1829 eine formliche Klage bei dem Oberappellationsgerichte ju Oldenburg ein, welche nach feinem Ableben 1836 fein altefter Sohn, ber foniglich niederländische Rammerherr Reichsgraf Wilhelm Friedrich Chriftian Bentind, gegen ben nach bem Tobe feines Baters 1835 in ben factischen Befit bes Fibeicommiffes gelangten Reichsgrafen Guftav Abolf fortfeste, als ein Berfuch bes klägerischen Bruders, mit Bewalt fich bes Befites der Burg und bes Landes Aniphausen ju bemachtigen, an ber Bachfamteit ber Bauern gefcheitert mar. hiermit beginnt jener berühmte Bentind'iche Erbfolgestreit, ber zwei Jahrzehnte die publiciftische Belt Deutschlands in Aufregung hielt. Die Streitfragen bes öffentlichen Rechtes, welche an den Gegenstand bes Proceffes fich anschloffen, die verschiebene Stellung ber Fibeicommigobjecte nach Reicherecht, die Zugehörigkeit der Familie jum hohen Abel, die Fragen der Cbenburtigfeit für bie Ehen bes hohen Abels, bas von den Beflagten in Anspruch genommene Recht ber Gemiffensehe, ber Mantelfinder, Brautfinder u. f. w., lieferten Stoff zu ben verschiebenften Abhandlungen ber berühmteften Rechtslehrer. Außer den voluminofen Procefichriften ber Abvocaten find bie miffenschaftlichen Rechtsautachten von Gichborn, Rinber, Heffter, Died, Jordan, He, Martin, Mühlenbruch, Bollgraff, Bilba, Zacharia, Zöpst, zu verzeichnen. Rachbem ein Anrusen der beutschen Bundesversammlung als Garanten des Berliner Vertrages durch den Kläger teinen Ersolg gehabt hatte, erkannte nach geschossenem processusischen Bersahren im Austrage des Oberappellationsgerichtes die nach dem erwähnten Abkommen dazu besignirte Juristensaculät von Jena unter dem 20. April 1842 auf Abweisung der Klage wesentlich aus dem Grunde, weil der Beklagte rechtlich weder als illegitim noch auch, da die Bentincksche Familie nie reichsständig und hochabelig gewesen sei, als in Misheirath erzeugt betrachtet werden könne. Der Kläger erhob das gesetzliche Rechtsmittel des Recurses und es wurden nach erneuter Verhandlung die Acten an die jetzt ordentlich zur schiedsrichterlichen Entscheidung erwählte Juristensacultät zu Gießen gesandt.

In dieser für den Kläger und seine Brüber böchst fritischen Lage bes Rechtsftreites glaubten fie mit Bulfe ihrer Familienverbindungen auf andere Beife Unterftugung zu erhalten, indem fie fich jest abermals an die Bundesversammlung wandten und um Bewilligung ber Rechte bes hohen beutschen Abels in Gemäßheit bes Artifels 14 ber Bunbesacte baten. Es gelang ihnen, trop bes Broteftes Olbenburge und gegen ben Widerfpruch von Sachfen, Baben, Baiern und Rurheffen am 12. Juni 1845 eine Ertlarung ber Bunbesversammlung herbeignführen, baß ber gräflichen Familie Bentind nach ihren Berhaltniffen zur Zeit bes beutschen Reiches bie Rechte bes hohen Abels und ber Cbenburtigfeit im Sinne bes Artifels 14 ber Deutschen Bunbesacte zuständen. Gine weitere Confequenz baraus für ben schwebenben Rechtsftreit wurde in bem Beschluffe ber provisorischen Centralgewalt vom 8. Nov. 1849 gezogen, burch welchen bie Richtberechtigung bes factifchen Befigere ausgesprochen und ber Großbergog von Oldenburg aufgefordert murbe, die Herftellung ber rechtmäßigen Regierung in Rniphausen zu veranlassen. Bei ber beharrlichen Beigerung Olbenburgs hatten aber biefe Befcluffe, bie ziemlich allgemein als ein unzuläffiges Eingreifen in ben ichwebenben Rechtsftreit empfunden murben, junachft feinen praftifchen Erfolg.

Babrend der Proceg in Giegen noch zur zweiten Entscheidung lag, trat die olbenburgische Regierung mit einem Bergleichsvorschlage auf, nach welchem die Albenburg Bentind'ichen Fibeicommigbefigungen bem Großherzoge von Oldenburg von der Familie gegen eine Abfindung in Gelb überlaffen werben follten. Befentlich unter bem Drude ber Lage, in welche bie Reniteng ber oldenburgischen Regierung, den Bundesbeschluß vom 12. Juni 1845 über ben hohen Abel ber graflich Bentind's ichen Familie ordnungemäßig ju publiciren, die Angelegenheit verset hatte, tam jodann am 13. April, resp. 30. Juni 1854 zwischen ben Bevollmächtigten aller Theile ein Uebereinkommen zu Stande. Der Rlager, Graf Bilbelm Friedrich Chriftian Bentind jum Saag nebft feinen Brubern beftreitet ferner nicht mehr bem Betlag ten, Grafen Guftav Abolf Bentind zu Barel, die Fuhrung bes graffic Bentind'ichen Ramens und Titele, wie fie von ihm auf Grund bes Grafenbiploms vom 3. 1732 in Anspruch genommen sind. Die Barteien treten ihre gesammten Rechte und Anspruche an bas Reichsgräflich-Albenburg-Bentind'iche Familienfibeicommiß nebft Bertinengien an die großherzoglich oldenburgifche Regierung jum freien Eigenthume ab. Die Fideiommifqualität biefes Fibeicommiffes im Werthbetrage von 1,100,000 Thalern Gold wird auf einen mit der Standesherrlichfeit im Sinne bes Artitele 14 ber Bunbesacte beliehenen Complex von Liegenschaften in einem deutschen Staate übertragen und bis biefe Liegenschaften erworben find (was bis 1882 noch nicht geschehen), als ein unauffündbar auf das Berzogthum Oldenburg radicirter Fibeicommißftamm mit jährlich 31/2 Proc. verzinft. Das alfo beftimmte Fibeicommifobject erhalt die flagerifche Linie zum ftiftungemäßigen Befit. Der Beflagte erhalt eine Summe von 550,000 Thalern Gold gur freien Berfügung und die oldenburgische Regierung übernimmt außerdem bie Bahlung bestimmter Abfindungen und Jahrgelder an gemiffe Agnaten. Auch ber über ben hohen Abel ber Familie unter dem 12. Mai 1853 wiederholte Beschluß des Bundestages murbe jest von ber großherzoglichen Regierung gehörigermeife zur öffentlichen Runde gebracht.

Für das Herzogthum Oldenburg hatte der Bertrag die politische Bedeutung des Wiedererwerbes werthvoller Bestandtheile, welche bem Lande durch die unstaatsmännische Familienpolitit bes letten Grafen entfremdet waren. Mittele Batente vom 1. Mug. 1854 ergriff ber Großherzog ben formlichen Befit bes jum Bentind'ichen Fibeicom= miß gehörigen Butercompleres und erflarte bie Bereinigung der Berrichaft Kniphausen mit dem Großherzogthume Oldenburg, die nebst Barel seitbem vollständig in die Bermaltungsorganisation deffelben überführt ift. Nach ber Bolfezählung vom 1. Dec. 1880 gablten bie brei Gemeinden ber alten Berrichaft Accum 534, Feddermarben 1352 und Sengwarden 1379 orteanwesenbe Ginwohner und 8,27, resp. 16,93 und 27,19 Rilom. Die alte Burg Kniphausen wurde 1864 an den Freiherrn von In- und Aniphausen auf Lutetsburg bei Norben vertauft, für ben fie ale früherer Familienbefit von Intereffe mar. Barel, ein Theil ber friefifchen Bebe, hatte gleich anbern altfriesischen Bezirken seine eigenen Sauptlinge gehabt, aber schon seit 1386 die Oberherrlichkeit ber Grafen von Oldenburg anerkannt, an welche es 1481 befinitiv vermoge eines Abkommens mit dem letten Sauptlinge Bapo fiel. Die Stadt Barel, die in den funfziger Jahren eine jest fast verschwundene industrielle Entwickelung zeigte, zählt 4937 orteanwesende Ginwohner, liegt malerifch auf einem Geeftvorfprunge, zu beffen Fugen bie Marich beginnt, ift Station ber Olbenburg-Wilhelmshafener Gifenbahn und Sit eines Amtes und Amtegerichtes. Reuerdings ift auch eine mit landwirthichaftlicher Lehranstalt verbundene Realschule errichtet. Der Verkehr in bem circa 1/2 Stunde von ber Stadt entfernten Safen ift infolge bee allgemeinen Berfalles ber Ruftenschiffahrt fehr gefunten. Das von bem Grafen von Bentind gu Anfang dieses Jahrhunderts auf einer hohen Dune am Jadebusen ine Leben gerufene Norbseebad Dangast zählt wenig Besucher mehr, seitbem ber Strand einer überhandnehmenden Berschlammung ausgesett ift. (Bucholtz.)

KNIPPERDOLLING (Bernhard), ale Bürgermeister von Münster der einflufreichste Förderer des dortigen Reiches der Wiedertäufer. Das Jahr feiner Geburt ift unbekannt, mahricheinlich fällt es erft nach 1500. Er frammt aus Münfter und zwar aus einem alten, angesehenen Geschlechte. Er befag ein Saus in der Mitte ber Stadt und betrieb bas Geschäft eines Raufmannes. Bon fiattlicher Erfcheinung, aber von unruhigem Sinne, ein einflugreicher Bolteredner und von großer perfonlicher Gitelfeit, mar Anipperbolling in unruhigen Zeiten nur allzu fehr geneigt, die Ungufriedenheit ber Menge zu benuten, um die unbequeme Berrichaft ber Obrigteit zu brechen. Aus unbefannten Gründen murbe er ichon im Anfange ber zwanziger Jahre zeitweilig aus seiner Baterstadt verwiesen. Bahrend biefer Zeit machte er jusammen mit bem Schwärmer Melchior Rint eine Reise nach Some ben. Dier ftießen ihre wiebertäufcrifchen Neuerungen auf feften Widerstand und Anipperdolling fehrte, aus Some ben vertrieben, in feine Baterftadt gurud. Sier erfcheint er ums 3. 1527 als Theilnehmer an dem Auflauf, burd welchen Tonies Rrufe, welcher gegen bas geiftliche Gt richt fich vergangen hatte, mit Gewalt aus bem Befangnig befreit murbe. Dem Rathe ber Stadt gahlte er für biefes Bergeben eine Buge, aber ber Bischof ließ ihn außerhalb der Stadt verhaften und ein Jahr lang im Gefängniffe halten. Sobald Münfter von der evangeliichen Bewegung ergriffen murbe, ichlog Anipperdolling fich ihr an und gehörte zu ben eifrigften Anhangern bet Predigers Rothmann. Als im Februar 1533 ber Sicg ber Reformation ben Stury ber alten und die Wahl neuer Rathsmänner herbeiführte, ward Anipperbolling noch nicht Mitalied des Rathes. Als jedoch die rubigeren Elemente von den enthusiastisch - bemokratischen, die Reformation von ben Wiebertäufern verdrängt murbe, mahlte man im Februar 1534 Anipperdolling jum Burgermeister ber Stadt. Als solcher war er einer der ersten und eifrigften Anhänger bes meldioritischen Prophetenthums; fein haus bilbete bas hauptquartier der Bartei, in beren Dienft Knipperdolling feinen gangen Ginfluß ftellte. Ale Johann von Leiden fich ale König aufthat und die Bewalt an ein Collegium von 12 Aeltesten vertheilte, gab Anipperbolling sein Bürgermeisteramt auf, ward aber dafür zum Statthalter ernannt. Nur vorübergehend lehnte er sich gegen das Königthum auf, unterwarf sich aber bann und blieb treu bis ans Ende. Während der Belagerung ber Stadt erfahren wir nichts von ihm. Rach ber Einnahme verstedte er sich in einem fremden Dausc, fiel aber durch Verrath den Siegern in die Hände und ftarb mit Johann von Leiden im Januar 1536 einen

qualvollen Tob durch hentershand.
Riteratur: H. Hamelmanni Opera genealogicohistorica de Westphalia et Saxonia inferiori (Lemgoviae 1711); Krohn, Geschichte der fanatischen und enthusiastischen Wiedertäuser (Leipzig 1758); Cornelius, Die Geschichtsquellen des Bisthums Münster (2 Bde., Münster 1853); Reller, Geschichte der Wieder, täufer und ihres Reiches zu Münster (Münster 1880); Weibling, Schwedische Geschichte im Zeitalter ber Reformation (Gotha 1882). (Bernhard Pünjer.)

KNIPSTRO\*) (Johann), einer der bedeutendsten Reformatoren Bommerns, ber erfte (Beneral-) Superintendent von Bommern-Wolgaft, war in der fleinen martischen Stadt Sandow bei Havelberg am 1. Mai 1497 geboren. Ueber feine frühefte Jugend, über Abstammung, Erziehung und ersten Unterricht ift nichts zu ermitteln gewesen; man weiß nur, daß er schon in jungen Jahren in ein schlefisches Franciscanerklofter gegeben murbe, um Mönch zu werben, und daß ihn fein Abt 1516, wol nachbem er ichon jum Priefter geweiht mar, feines Fleißes und feiner Unlagen wegen jum weitern Studium ber Theologie auf die Universität Frankfurt a. D. schickte. Erot ber altgläubigen Richtung feiner bortigen Lehrer fühlte fich ber junge Dond boch fehr bald nicht nur von ben Neuerungen Luther's angezogen und von ihrer Wahrheit überzeugt, soudern gewann auch den Muth, jenen felbst gegenüber öffentlich als Bertheidiger berfelben aufgutreten. Bu Anfang bes 3. 1518 erschien ber befannte Ablagprediger Tegel in Frankfurt, um durch die Disputation über einige von bem bortigen Rector Ronrad Wimpina aufgestellte Ablagthesen die höheren atademischen Burben zu erlangen. An bem öffentlichen Acte, ber am 20. Jan. stattfand, hatte Tegel bereits vom Rector und ben Professoren Recht befommen, ale ber junge Anipstro es trotbem magte, in Gegenwart von einigen hundert martischen Monchen die Thefen Luther's fo fraftig ju vertheidigen, daß ber Angreifer sich zulett ganglich entwaffnet fah. Aber viel weiter als über die bamals praftisch zunächstliegende und das öffentliche Aergerniß erregende Frage vom Ablaß scheint es Anipftro nach eigenen fpateren Aeußerungen in seinem Studium noch nicht gebracht zu haben, Muße und Belegenheit zum tieferen Eingehen auf den Rern deffen, was Luther wollte, fceint er, wenn auch fehr bald, boch immerhin erft fpater gefunden zu haben. Bleich nach jenem Redefampfe murbe er von feinen Obern in das anscheinend weitab von aller Gefahr und Anstedung gelegene Rlofter ju Bprit in Bommern verwiesen. Doch auch hier forschte er weiter in der Bibel und las eifrig die neu erfcheis nenden Schriften Luther's, bis er an der Sand der 1522 gebruckten Borrebe jum Romerbrief auch in bas Wefen ber Dogmatit Luther's eindrang, mahrend er gleichzeitig fowol feine Rlofterbruder für die reformatorifchen Anschauungen und Lehren gewann, als auch (feit 1521) mit feiner Predigt in die weitere Deffentlichkeit hinaustrat. Erft als nach bem Tobe bes greifen Bommernbergogs Boauslav X. (October 1522), der in feinen letten Lebensjahren bieweilen ber neuen Lehre fein Dhr gelichen hatte, mit seinem alteren Sohne Georg wieber ber alte Glaube in Pommern die Oberhand gewinnen zu wollen ichien,

fühlte gleich den andern evangelischen Predigern auch Anipftro fich in feinem Rlofter nicht mehr gang ficher, zumal da der Abt des benachbarten großen Rlosters Rolbat den Neuerern unter den Monchen mit Berfolgung brohte und bafur auch bei bem taminer Bifchof Erasmus von Manteuffel Unterstützung fand. Er begab fich im Herbste 1523 zunächst nach Stettin, von da fehr bald nach Stargard und endlich, vielleicht nach abermaligem furzen Aufenthalte in Stettin, nach Stralfund, wo er ju langerer Wirksamkeit im Berbst 1525 eintraf und am 1. Nov. seine erfte Predigt hielt. Obgleich Anipftro in diesen zwei Jahren, wie ber ichnelle Wechsel bes Aufenthaltes gewiß am beften beweift, nirgende volle Sicherheit vor Gefahren und Berfolgung fah, fo fand er mahrenbbeg boch den Muth, ben entscheidenden Schritt der Bermahlung zu thun, indem er eine frühere Monne namens Steinwer zur Frau nahm. In Stralfund, welches nicht unter Ramin ftand, sondern jum bischöflichen Sprengel von Schwerin gehörte, mar ber Rath 1524 von ber Bürgerichaft gezwungen worben, fich einen Burgerausschuß, die Achtundvierzig, an die Geite fegen gu laffen, sodaß die Reformation, für welche um jene Zeit drei Brediger, Chriftian Retelhot, Johann Rurete und Gregor Sepelin, die ersten evangelischen, die fich bort auf die Dauer niederließen, ju wirfen begannen, wenigstens bon obenher keinen Widerstand fand. Infolge des "Kirchenbrechens" vom 10. April 1525, eines gewaltthätigen, mehr von fremdem ale einheimischem Bolfe veranlagten Sturmes gegen die Rirchen und Rlöfter Stettins, batten fich endlich der Oberkirchherr Bippolyt Steinwer und mit ihm die meiften Beiftlichen und Monche genothigt gefehen, die Stadt zu verlaffen, worauf die fammtlichen Rirchen und Pfarrftellen vom Rathe an Evangelische vertheilt waren. Am 5. Nov. endlich, eben als Knipstro hingekommen war, wurde die erste stralsundische Rirchenund Schulordnung, welche ber Schulrector Johann Mepinus auf Befehl bes Rathes und ber Achtundvierzig verfaßt hatte, amtlich befannt gemacht. Das Berbrechen bes Rirchenfturmes hatten die beiben Berzoge, Georg und fein dem Evangelium weniger abgeneigter jungerer Bruber Barnim, verziehen, ale ihnen die Burgerschaft auf Bureben ber neuen Beiftlichen die Sulbigung vor Beftätigung ber Brivilegien leiftete, und auch weiterhin blieb, obwol Georg auf die Rlage Steinwer's die Abichaffung ber neuen Lehre und die Wiedereinführung der Bertriebenen verlangte, und obgleich 1530 auch ein Urtheil des Reichskammergerichts zu Gunften der lettern erfolgte, in kirch= licher Beziehung alles beim alten. Mur bas Gine hatten bie Beiftlichen, und mit ihnen Anipftro, fcmer zu empfinden, daß fie trot des Anseheus, in welchem sie bei ihren Gemeinden ftanden, wegen der vielfachen Berichleuberung der Rirchengüter theils gar feine, wie in der erften Beit auch Anipftro, theile nur völlig unzulängliche feste Besolbung erhielten, vielmehr ganz auf die unsichern und unbeftimmten Gaben "guter, frommer Leute" angewiesen waren, wodurch Anipftro sich veranlagt fah, 1533 eine (jest nicht mehr vorhandene) Schrift "Bom rechten Gebrauche ber Kirchenguter" zu verfassen. Zuerst mar Anip-

<sup>\*)</sup> So (bisweilen Anppftro) fdrieb er fich felbst iu beutscher Sprache; boch ift bie richtige Form bes vielleicht slawischen Ramens ohne Frage Anipstrow, wie er ihn benn auch ftets in Knipstrovius latinistre.

ftro als zweiter Geiftlicher neben Sepelin an ber Marientirde angestellt, nach brei Jahren (1528), nach bem Tobe Rurete's, erhielt er als Amtegenoffe Retelhot's diefelbe Stellung bei St.-Micolai; auch murbe ihm wol erft in diefer Beit die in ber Rirchenordnung vorgesehene Oberleitung bes gangen stralfundischen Lirchen- und Schul-wefens übertragen. Daß Anipstro trog biefer offenbaren Bevorzugung ftets im beften Ginvernehmen mit feinem neuen pastor primarius blieb, ber wol felbft feine geringe Befähigung für jenes bobere Umt ertennen mochte, zeigt boch febenfalls auch die Milde feines eigenen Charatters. Gelbst ale Retelhot sich später ber Abendmalelebre Awingli's juneigte, erlitt bas ichone amte-brüberliche Berhaltniß beiber teine Storung, ba jener feine abweidende Meinung nicht auf ber Rangel zur Sprache brachte. Anipftro's eigene beherzigenswerthe Borte hierüber lauten alfo: "Wir ftanben jum Sunbe auf einer Rangel, Berr Retelhot und ich, und waren boch ber Weinung vom Abendmable bes herrn eine lange Zeit uneine; bennoch gab teiner ein einziges Beichen ber Uneinigfeit an ben Tag, geriethen auch barüber in feine Reindschaft, viel weniger in Bant und Born, in Schmäben und Schimpfen." Much von Anipftro's freundschaftlichem, innigem Bertebre mit anbern Beiftlichen und Bebrern in Stralfund und Greifsmald find ber Beweise und Beispiele genug überliefert. - Als nach bem Tobe bes Derzogs Georg (Mai 1531) und zufolge eines ber neuen Vehre gunftigen Runbichreibens bes Bergoge Barnim bie Evangelischen in Bommern aufathmeten, murbe ber altgläubige Rath zu Greifewald burch die evangelisch gefinnte Burgericaft gezwungen, die Reform in die Dand ju nehmen und ju ihrer Durchführung Anipftro ju berufen. In zweischriger Birtfamteit, feit bem Juni 1531, gelang es biefem trot bes weitern Biberftrebens bes Rathes, ber ibm querft eine elende, fcmugige Bohnung anwice und erft fpater mit Dube und Roth ein fargliches Gehalt von jahrlich 20 Mart bewilligte, im Bereine mit anbern aus ber Frembe berufenen Amtegenoffen feine Aufgabe zu erfüllen, worauf er gern nach Stralfund in feine frabere Stellung gurudtebrte. Gleichwie in Greifewald, so machte in jener Beit in gang Pommern bie Reformation gewaltige Fortidritte, mehr geförbert als gehemmt burch bie Lanbestheilung, die im October 1532 Georg's Cobn Philipp und fein Obeim Barnim vornahmen. und bei welcher bas Los babin entschieb, bag ber lettere ben bitlichen Theil mit Stettin, jener ben westlichen mit Blologit erhielt. Der überall noch unfertige Zustand der firchlich religiosen Pinge, der auch in Pommern dier und ba Aufruhr und andere Gewaltthat hervorrief, und die alrichzeitig berrichende allgemeine politische Unrube. in welche die große nordische hanslich-dänliche ikthoe die (Memuther verfeste, legten ben beiden Perzogen, von mekben und ber um kurpfülzischen Lofe zu Leibelberg hittellus den dis er dentunem anglicht einen to bereite neutral perdiett, dech den firchtichen Renerungen nicht wie sein Bater in seindlicher Ueberzeugung gegenüberstund, ben erebanten nabe die bloke große englich menisiens de ibr band jum endgulligen Abichluft und bamit gur

Ruhe zu bringen. Zum 13. Dec. 1534 wurde ein gemeinfamer Landtag für beibe Bergogthumer nach Treptom an der Rega ausgeschrieben, unmittelbar vor ber Eroff. nung desselben jedoch zwischen einigen Beiftlichen, unter benen sich auch Anipstro befand, und ben herzoglichen Rathen unter ber Leitung bes eigens bagu berufenen Bugenhagen ber Entwurf einer neuen Orbnung ber (evangelischen) Kirche Pommerns zusammengestellt. Aber biefer Entwurf fand, als er vorgelegt wurde, nirgends Anklang und Billigung. Der Landesbifchof Manteuffel von Ramin, welchem die Gerichtsbarkeit in Chefacen. Brufung, Ginfetung und Beauffichtigung ber Beiftliden und andere wichtige Rechte verbleiben follten, wollte boch vorläufig von ber neuen Lehre und Rirchenordnung noch gar nichts wiffen; ber Abel glanbte Rlöfter, Stiftsgilter und bie andern firchlichen Benefizien, auf welche bie Berzoge ihre Band legten, für fich allein in Ansprud nehmen ju burfen; bie Stabte enblich, von benen fast jede für sich auf eigene Sand die Glaubens- mb Rirchenfrage geordnet hatte, fürchteten nicht mit Unrecht, aus den in Aussicht genommenen Bisitationen eine größen oder geringere, jebenfalls unbequeme Ginmischung ber Landesherren in ihre innern Angelegenheiten erstehen p feben. Rur der Rame des allverehrten Bugenbagn mochte die Stände von zu schroffer Opposition abhalim, aber ein ordnungsmäßiger Landtagsichluß tam boch nicht auftande, sondern die Bergoge forberten in einem einfeitig erlaffenen Receffe die Durchführung bes nur in wenigen Buntten geanberten Entwurfes. Als fie fic bann sofort an bas schwierige Bert ber Bisitationen machten, fanden fie in der That bei ben Städten ente schiedenen Widerstand, und als die Commission auch nach Stralfund kam, wurde ihre Thatigkeit dort vollständig lahm gelegt. Aus Merger barüber befchlog Bergog Bhilipp, Anipftro, bei welchem er in Treptow fo bereitet Entgegentommen gefunden hatte, der Stadt ju entziehen und in seinen eigenen Dienft ju nehmen. Dag übrigent Anipftro manche fatholifirende Bestimmung lediglich, weil er für ben Angenblid außern Berhaltniffen Rechnut tragen ju muffen glaubte, in ben fur ben Landtag beftimmten Entwurf hatte aufnehmen laffen, zeigte fic deutlich genug, als er bald danach (April 1535) seine Stadt auf dem durch feche hanfische Städte jundchft in Sochen ber Biebertaufer beschichten Convente ju Bamburg vertrat, denn in den Grundzügen einer firchlichen Ordnung, welche auch bier aufgeseht wurden, find bit Shefachen den weltlichen Richtern vorbehalten, während allerdings einige Aenferlichkeiten ber Ceremonien (Deffe nebft Mefgewändern, lateinische Gefänge u. f. w.) all Abeaphora behandelt und beibehalten find. Quipfiro felbft, and feinerfeits mit ber Beigerung Stralfunds gegen die Bifitution nicht zufrieden, ging, als Bergog Philipp ibn an die Betriffrebe ju Bolgaft berief, gern barauf ein und begab fich uoch im Juni an feinen meuen Bestimmungsvert, we er gleich derenf and jum Superintendenten (ober, wie es bamals bief, Superattenbenten) bes wolgarter gundes ernamt wurde. Die pfarramfliche Thuttufeit ficheint aber febr bald gang in dem Dintergrund getreten zu fein, wenigstens boch vom 3. 1539 ab, wo er zum Brofeffor ber Theologie an ber wiebereröffneten Univerfität Greifswald ernannt wurde und natürlich auch nach der Universitätsstadt übersiedelte; er verblieb bort, anscheinenb mit einer turgen Unterbrechung von 1541 bis 1543, mahrend welcher Zeit er in Wolgast gewesen zu sein scheint, bis jum Jahre 1552. Da fich bie pommerische Rirche im ganzen ruhig weiter entwidelte, so blieben Anipftro auch als oberftem Leiter ber firchlichen Angelegenheiten in Weftpommern fclimme Reibungen und ärgerliche Unannehmlichkeiten ziemlich erfpart. Bifitationen und Synoben murden gehalten, Rlöfter facularifirt; bie Agende murbe verbeffert, ber Ratechismus vervollständigt; gur Borlage für bas Tribentiner Concil murbe (1551) eine Bekenntnifschrift abgefaßt; auch blieb es natürlich nicht aus, daß hier und bort Streitigkeiten ju folichten, Misstände zu ordnen waren: so unter anderm 1540-41 in Basewalt, wo ein früherer tatholischer Briefter wieder einzubringen versuchte, 1543-44 in Antlam. Ale Brofeffor hat Anipftro wol - Beftimmtes ift barüber nicht überliefert - bie auf ihn fallenden üblichen Borlefungen gehalten, auch hat er öftere bas Amt eines Bicetanglere, ameimal das des Rectors verwaltet: mahrend des ameiten Rectorate erhielt er am 8. Dec. 1547 in Gegenwart bes Bergogs, ber ihn mit der Uebernahme der Roften ehrte, bes gangen Bofes und ber bergoglichen Rathe bie theologifche Doctorwurde. Die meiften Bitterfeiten bereitete Anipftro ein Zwift mit Johann Freder, der feit 1547 städtischer Superintendent in Stralfund mar, aber wegen feiner ju fcroffen Befampfung bes Interims, welchem fich die pommerschen Geiftlichen im allgemeinen wenigftens äußerlich anbequemten, seine Stelle balb wieder aufgeben mußte. Obgleich Anipftro auch damit nicht einverstanden gemesen mar, daß Freder bei seiner Ginsegung in Stralfund bie Orbination burch handauflegen nicht hatte vollziehen laffen, fie geradezu für überflüffig erklärte, fo verschaffte er bem tuchtigen Manne jest boch eine Professur in Greifswald und überließ ihm wegen eigener Rrantlichfeit fogar die firchliche Oberleitung in Rugen. Dennoch entspann sich gerade in dieser Zeit (1551) amifchen ben beiben Mannern ein Schriftstreit über bie Ordination, der zu häßlichen Weiterungen führte. Freder, ber vom Bergoge beiber Stellen entfest murbe, erflärte fich für beleidigt burch Rnipftro's Gegenschrift, griff gu Anschuldigungen und Berleumbungen feines Gegnere und ging folieglich nach Ropenhagen, wo er an bem Bifchofe von Roestilbe, ber immer noch wie zu tatholischer Zeit Rügen als zu seinem Sprengel gehörig betrachtete, insofern eine Stupe fand, ale diefer ihm wieder die Bermaltung ber rügischen Rirche übertrug. Erft nachbem bie wittenbergifche Facultat, vom Bergoge um ein Urtheil angegangen, sich zweimal gegen Freder ausgesprochen hatte, wich dieser 1556 aus Pommern. Raum hatte dieser lediglich auf Aeugerlichkeiten gerichtete Streit begonnen gehabt, als Rnipftro eine Gelegenheit fand, in einer andern, unenblich wichtigern Frage die Reinheit der lutherischen Lehre ju vertreten und schriftlich ju verfechten. Andreas Dfanber, welcher, gleichfalls wegen bes Interims aus

ť

: 5

; ;

\*\*

7

3

17.23

Mürnberg flüchtig geworben, zulett zu Königsberg in Breugen bei Bergog Albrecht eine Statte gefunden hatte, war bekanntlich mit einer abweichenden Lehre von ber Rechtfertigung hervorgetreten und hatte auch in Bommern Anhänger gewonnen. Um diefe Irrlehre jurudjuweisen, verfaßte Anipftro im Auftrage einer pommerfchen Synobe, die 1552 in Greifswald versammelt mar, eine Bekenntnißschrift unter bem Titel: "Antwort ber Theologen und Pastoren in Pommern auf die Confession Andreae Osiandri." Auch noch in feinem letten Lebensjahre hatte Anipftro mehrfach nöthig mit Kraft einzugreifen: in Stralfund wegen bes Mangels eines orbentlichen Superintenbenten und wegen ber Brigittinerinnen, die burch fehr ernste Beisungen zur Annahme bes Evangeliums gebracht murben, in Stargarb, wo ein Rector bie ihm vom Rathe ertheilte Erlaubniß zu predigen dazu benutte, gegen die Stadtverwaltung und ben Rath felbft zu eifern. Hatten icon folche und abnliche Borfalle und Uebelftande dem beforgten Manne den Bunfch nach einer endgultigen Regelung der pommerschen Kirchenangelegenheiten nabegelegt und ihn zu manchen einleitenden Schritten veranlaßt, so ftorte es seine Rreise vollständig, als bas faminer Domfapitel im August 1556 ben vierzehnjährigen Sohn bes Bergogs Philipp jum Bifchof mahlte, ba er dieses Amt, dessen Trager ihm immer als die Spike der evangelischen Gesammtfirche Pommerns vorschwebte, beswegen einem Geiftlichen vorbehalten munichte. - Am 4. Oct. 1556 ftarb Enipftro, beffen Gattin vielleicht icon früher aus dem Leben geschieden war, zu Wolgast im Beisein treuer Freunde, benen er in seinen letten Stunden seine Absichten und Wünsche auseinandergesetzt und die Ausführung derselben ans Herz gelegt hatte.

Im wesentlichen nach Franc, Johann Anipstro (im Programm des Stadtghunasiums zu Byrit), 1863, wo die Quellen und auch die alteren Bearbeitungen herangezogen und angeführt sind. Dazu Fock, Rügensch-Bommersche Geschichten, 5. Band, 1868. (K. Lohneyer.)

KNISTERSALZ nennt man ein Steinfalz, weiches beim Auflösen in Wasser ein eigenthumliches Inisterndes Geräusch verursacht infolge mechanisch eingeschlossener verdichteter Gase, die beim Freiwerden sich in dem Basser auflösen und ihre durch das Begslösen des umgebenden Minerals nach und nach immer bunner werdenden Wandungen schließlich zerbrechen. Es findet sich in vielen Steinsalzen, z. B. bei Staffurt und Wieliczta.

(E. Geinitz.)

KNITTELVERSE ober Reime, richtiger wol Knüttelverse, wurden ursprünglich, nach unserm Wissen zuerst 1616 bie versus Leonini, d. h. die gereimten Hexameter des Mittelalters genannt. Roch Bernicke benkt bei dem Borte zunächst an die lateinischen vers du vieux temps, aber er um 1700 und bereits vor ihm 1677 der Freiherr von Canits hatten deutsche Anittelverse versertigt. Hunold bediente sich ihrer, um den Pritschmeister Hand Sachs zu verspotten, der als der Inbegriff aller schlechten Reimer auch als der eigentliche Bertreter des Anittelverses galt. Auch später blied sein burchaus nicht regellos gebauter Bers (B. Sommer,

"Die Metrik des Hans Sachs", Halle 1882) das Borbilb für Goethe im Ewigen Juden und Fauft, für Schiller in Ballenftein's Lager, für Rortum in ber Jobfiabe Goethe ichien geneigt, ben Anittelvere ale ben eigentlich nationalen Bers ber Deutschen anzusehen, unb jedenfalls ift er in seiner ursprünglichen Form auch ber seit Jahrhunderten in Deutschland übliche Bers gewesen und ein blos entartetes Erbe aus altefter Bater Zeiten. Soon Gotticheb hat in feiner fritischen Dichtfunst barauf aufmertfam gemacht, daß diefe "altfrantifchen, achtfilbigen geftumpelten Reime nach ber rechten Art gu thun" gewiß eine Runft fei. Es feien dies Berfe, wie man fie vor Opit' Zeit gemacht habe. Sat ja boch Lauremberg ale Begner ber Dpit'ichen Reform am Anittelverfe feftgehalten. Auch ber entartete Bere bes 14., 15. und 16. Jahrh., benn nichts anderes find die "Anittelhardi", bat als verfannter Reft bes ftreng gebilbeten mittelalterlichen Runftverfes noch feine Regeln. Die Reime muffen paarmeife geftellt werden, ber Rhythmus ber Berezeile ruht auf vier Bebungen, die Sentungen tonnen wechselnd aus einer, zwei, brei ober mehr Gilben beftehen, mitunter auch ausfallen. Der Auftatt tann gefett ober meggelaffen merben, tann ein- ober mehrfilbig fein. Reben dem Ausbrude Anittelvere tommt fruher auch bie Benennung Anüppel- oder Rlippelvere vor. Boher die Bezeichnung mit bem im Mittelhochbeutschen noch unbefannten Borte getommen, läßt sich nicht bestimmen (R. Silbebrand im Grimm'iden Borterbud, V, 1534). Wernide fagt, als ungehobelte Berfe hießen biefe Reime Anittelverfe. Die Englander gebrauchen den Ausbrud hobbling verses over hobbling rhythms; Fr. Riuge in seinem Etymologischen Borterbuche verweift als annähernbe Barallele auf bas englische staff mit ben Bebeutungen "Stab, Bers, Strophe, Stange". Roberftein glaubt in Anittelvers eine Berbeutschung von versus rhopalicus (φόπαλου) ju feben. Als beachtenswerth führen Silbebrand und Rluge eine Meugerung von Junius an über ben Refrain in nieberländischen Bolteliebern versus intercalaris: in vulgaribus rhythmis versum identidem repetitum scipionem aut baculum appellant. Der Rehrreim bes Bolleliebes (refrain de ballade) wird also hier als Anuppel bezeichnet. (Roberftein, "Grundriß ber Gefdichte ber beutiden Rationals literatur", § 197.) (Max Koch.)

KNITTLINGEN, Stadt im würtembergischen Reckartreise, Oberamt Maulbronn, mit 2227 Einwohnern (1880), an der Beisach und dem Eselbach und an der Straße von Maulbronn nach Bretten gelegen. Die Umgebung der ziemlich gedrängten Stadt ist angenehm und fruchtbar. Die Borstädte und die sogenannte Marktstraße haben freundliche Häuser, während der übrige Theil unregelmäßige und enge Gassen mit ärmlichen Häuschen ausweist. Thurm und Schiff der am westlichen Ende der Stadt stehenden Kirche stammen aus dem 13. Jahrh., doch hat das Schiff später bedeutende Beränderungen erstitten. Der hohe Thurm, ein starter Bertheibigungsturm, ist unten tonnengewöldt und mit Schießscharten urselen. Das nörblich an der Kirche stehende sogenannte

Fausthaus, in welchem der berühmte Dr. Johannes Faust geboren sein soll, zeigt nichts Merkwürdiges; höchstens könnte der untere steinerne Stock noch aus dem 16. Jahrd. stammen. Bemerkenswerth sind außerdem die sogenannte alte Post, eine alterthümliche Gebäudegruppe am Rordostende der Stadt, und der zum ehemaligen Maulbrowner Pfleghof gehörige Speicher, ein großes Steinhaus, das früher sest war und namentlich in den Fenstern an die Frühgothist erinnert. Der Eseldach und die Beisach werden im Stadtgraben zu einem Weiher (Pfleggartenssee) geschwellt, der zur Fischzucht benutzt wird. Die Dauptnahrungsquellen der Bewohner sind Feldbau, Biedzucht, Wein- und Obstdau. Die Gewerbe haben wenig Bedeutung, doch sind die sogenannten knittlinger Mundharmonikas weithin bekannt.

Anittlingen, Enubelingen, Enutelingen, Enubbelingen, Enuttelingen, auch Clutelingen, Anittlingen 1295, fommt 835 in bem Schenkungebuche bes Rloftere Lorich vor und gehörte jum Comitat Bretten, dem die Grafen von ganfen vorstanden. Ihre Bafallen maren die herren war Bretten, die Befiter Knittlingens, welches fie im 13. 3ahr an das Klofter Maulbronn verkauften. Bon Knittlingen felbst nannte sich eine Familie von Ministerialen, auf der um 1100 ein Adelbert vorkommt. Rloster hirschan bekam im 12. Jahrh. in Anittlingen ein Gut. Dauf bronn hatte schon 1156 hier einen Hof und erhielt iph ter von den herren von Bretten weitere Schenfungen bafelbft. Auch erwarb bas Rlofter manche Buter burch Rauf. Der Ort hatte wieberholt Berftorungen ju to leiden. 3m 3. 1360 murbe er vom Pfalgrafen Rup recht verbrannt. 3m 3. 1504 ergab fich die pfalgifche Besatzung ben Burtembergern, und burch ben am 2. und 3. Juli hier abgeschloffenen Bertrag erhielt Bit temberg die Herrichaft über Maulbronn. 3m 3. 1500 nahm Bergog Ulrich bie Stadt Anittlingen auf 51 3ahr in Schutz und Schirm, indem er fie bei ihren Freiheiten zu schützen versprach gegen 100 Goldgulden jährlich. So oft der Herzog in den Krieg zog, follte Knittlingen 100 Mann stellen und erhalten. 3m 3. 1534 marfen die Desterreicher hier Berschanzungen auf, weil sie ben Einfall Herzog Ulrich's zuerft von pfalzischer Seite ber erwarteten. 3m 3. 1632 brannte Anittlingen bis auf drei Häuser nieder. 3m 3. 1692 murde es wieder in Ajche gelegt, wodurch ber Ort, welcher ehemals 280 Bur ger gehabt, auf 60 herabkam, sodaß im 3. 1699 Baldenser auf der Gemarkung sich niederlassen konnten (f. unter Groß-Billars). Im 18. Jahrh. hatte Knittlingen durch Durchmärsche ber Defterreicher und durch Plunde rung von seiten der Franzosen zu leiben. 3m 3. 1800 fand eine revolutionäre Bewegung statt, die durch personliches Auftreten des Landesfürsten unterdrückt werden mußte. 3m 3. 1840 murbe Anittlingen bas Brabicat einer Stadt jurudgegeben.

Daß Dr. Faust in Knittlingen geboren, wird von Melanchthon bezeugt. Dieser sagt (Manlius' Loci communes, Basel 1568, S. 38 fg.), daß Faust aus Kundling bei seiner Baterstadt Bretten gewesen sei. Kundling fehlerhaft für Knudling Knittlingen. Die knitt

linger Tradition, die sich wol schwerlich erft aus der Faustsage gebildet hat, tennt noch jest Faust's Geburts-

haus (f. oben.)

Bur Gemeinbe Knittlingen gehört auch ber größere Theil von Groß-Billars mit 450 Einwohnern (1880), während ber kleinere Theil (87 Einwohner) zu Derdingen gehört. Groß-Billars ist ein Pfarrdorf mit eigenem Diftricte, bilbet aber keine selbständige Gemeinde und liegt 2 Kilom. nörbl. von Knittlingen an der Landstraße nach

Derbingen.

Der Ort ift eine ber walbenfischen Colonien, welche Burtemberg gegen Enbe bes 17. und zu Anfang bes 18. Jahrh. besonders in bas burch Rrieg vielfach veröbete Amt Maulbronn aufnahm. Anfang Juli 1687 kamen aus der Schweiz die ersten 50 Exulanten nach Burtemberg, von benen aber nicht befannt ift, wo fie untergebracht wurden. Bon ben im August eintreffenden 20() Balbenfern wurden 78 in vier manlbronner Amtsfleden vertheilt, wo fie fich mit hollanbischer Unterftugung muhfam burchbrachten. Im April 1699 tamen weitere 1800 Balbenfer im Oberamte Maulbronn an, bie in bem baselbst von den frangosischen Ariegen ber vorhandenen Redouten und Blochäusern nothbürftig untergebracht wurden. Am 24. Mai wurde ber erfte Blat bei Knittlingen an die 396 Berfonen ftarte Communauté de Villars (aus Billaret am Clufon) gegeben. Die Rirche wurde in die Rabe ber pfalzischen Grenze gestellt und bort ein Beiler angelegt. So entstand jenseits Anittlingen ber Ort Groß-Billars mit ber Rirche, biesfeits Rlein-Billars. Gater wurden ben Coloniften von ben Gemeinden Anittlingen und Derbingen und vom Staate gegeben. Amtsvogt Greber forgte für Erbauung bon Baufern und Butten und fur Beftellung ber Bemeinbebeamten. Rlein - Billars wurde 1826 eine felbft-(W. Höchstetter.) ftändige Gemeinde.

Knjaginin, S. Knäginin.

KNJAS war im alten Rugland der Titel der Derricher. Bur Beit ber Theilfürstenthumer hießen bie mächtigften biefer Fürsten "Beliti Anjas", b. h. Großfürft, die übrigen Theilfürften "Ubjelnoi Knjas". Außer diefen Fürften gab es noch fogenannte "Otupnie Anjasja", b. h. folche, welche ihr Fürstenthum bem mostowitischen Großfürsten abgetreten hatten, jedoch in demfelben lebten und gemiffe Revenuen aus demfelben bezogen; ferner die "Slugilie Anjasja", b. h. Dienstfürsten, bie am hofe ber Großfürsten ein Amt belleideten. Jest bezeichnet Anias ben bochften Grab bes Abels in Rugland und entspricht bem beutschen Fürft, mit bem Titel "Erlaucht", Sijätelftwo. Gegenwärtig gibt es 38 Anjafenfamilien in Rufland und zwar 31, die ihren Ursprung von der ältesten Herrscherdynastie, den Rurikiden, in mannlicher, birecter und legitimer Linie ableiten konnen, darunter namentlich die Fürsten Obojewskij, Obolenskij, Dolgorufij, Gortschakow, Barjatinstij, Schtscherbatow, Schachowstoi, Lobanow, Wjafemetij und Gagarin. Ferner brei Familien, die bon Rurit birect in nicht legiti. mer ober weiblicher Linie abstammen, barunter bie Für-

ften Boltonstij, und vier birecte Descendenten Gebimin's, Großfürsten von Litauen, die Fürften Galigon, Ruratin, Chawanskij und Trubeploi. Eine zweite Anjäsenreihe bilden die Fürsten, welche zwar auch herrschenden, boch fremden Baufern entftammen und nur burch besondere taiserliche Gunft auch mit ber russischen Fürstenwürde betleibet find. Dahin gehören bas Fürftenhaus Bagration, ein Zweig ber georgischen Zaren, seit 1803 mit ber ruffifchen Fürftenwurde betleibet; bie Rigianow, ebenfalls ein georgisches Fürftengeschlecht; die Dabianow, die vormalige souverane Fürstenfamilie in Mingrelien; die Tichertastij, aus ber großen Rabarda; bie Defchticherstij, ein Tatarengeschlecht aus bem 13. Jahrh., die Rotichuben, eine tatarische Familie aus der Krim; die Uruffow und Juffupow, tatarifc nogaische Geschlechter, und die Argutinelij, eine armenische Fürstenfamilie. Gine britte Rlaffe endlich bilben diejenigen Anjase, die in unserer -Beit zu diesem Fürstenrange erhoben wurden und ihre Burbe lediglich ber Gunft bes Raisers verbanten. Dahin gehoren die Fürsten Menschitow, die 1707, die Suworow und Lapuchin, die 1799, die Soltitom, die 1814, die Liewen, die 1826, die Woronzow, die 1845, die Orlow, die erst 1856 ju ihrer Burde gelangten. Außerbem führen zahlreiche georgische und tatarische Abelsfamilien ben Anjafentitel, ber übrigens teine andern Borrechte mit sich bringt, als die auch dem übrigen Abel gewährten. — "Welikij Anjas", b. h. Großsurft, ist seit bem 18. Jahrh. der Titel sammtlicher mannlicher Descenbenten ber taiserlichen Familie. — In ben Hochzeites gebräuchen des Boltes ift "Rnjas" der Titel des Brautigams am Tage ber Hochzeit, sowie "Anjäginja", b. f. Fürstin, der der Braut. Schließlich ift zu bemerken, daß ber Chef ber eingeborenen fibirischen Rosaden Anjas genannt wird. Bgl. Dolgorulij, "Notice sur les principales familles de la Russie" (Paris 1843). (A. von Wald.)
KNJASCHEWATZ, richtiger Anjagewat (bas z

wie das frangofische j ju fprechen), früher Gurgusowat, ber Borort bes nach ihm benannten Rreifes bes Ronigreichs Serbien, liegt am Swrljischti Timot, eine Biertelstunde Weges oberhalb seiner Bereinigung mit bem Trgowischti Timot, mit welchem zusammen er ben Beliti-Timot bilbet, im timot-faglamer Diftricte. Das Stabtchen gahlt 711 Saufer mit 3057 Einwohnern, unter benen 844 steuerzahlenbe Familienhäupter find; es besitt ein Natichalnitat (eine Brafectur), ein Kreisgericht, eine Rirche, vier Schulen, barunter ein Progymnafium, ein Boftamt, eine Telegraphenstation, ein Rreisfrankenhaus. Die Umgegend von Anjagewat, zu bem Plateaulande des großen Timol gehörend, bietet eine gefällige Abwechselung von bewaldeten oder mit Obst und Reben bepflangten fanften Boben und Appigen Nieberungen bar, burch welche reichliche Bache bem Timot zueilen. Bas bie Stadt selber anbetrifft, so fehlen ihr architektonisch herporragende Baulichfeiten; indeffen macht bas hochgelegene Brafecturgebaube mit ben um daffelbe fich gruppirenben, sowie den den Timot zu beiden Seiten einfassenden, wohlgehaltenen, wenn auch niedrigen Saufern mit hubichen

Historische Thatsachen von Bebeutung knüpfen sich sonft an Anjazewat nicht. An der serbischen Erhebung vom 3. 1804 nahm dasselbe keinen Antheil, wurde aber im 3. 1810 als zu dem das russische Cabinet politisch interessirenden bstlichen Greuzgebiete Serbiens gehörig (vgl. den Art. Kraina) mit Hülfe eines russischen Detachements unter General D'Aurd von den Serben erobert. Im 3. 1813 siel es an die Türkei zurück, kam aber auf Auslands Betrieb im 3. 1833 endgültig an Serblen.

Der Rreis von Anjagemas, eingetlemmt zwifden ben

Borhöhen bes mächtigen Rtanj im Weften und ber zur Baltan-Hauptlette gehörigen Kabi-Boghas-Planina im Often ist einer ber kleinsten Berwaltungsbezirke Serbiens. Er zerfällt in zwei Districte, ben timok-saglawer und ben swrsjiger, und zählt 106 Ortschaften, welche zu 53 Gemeinden verbunden sind und in 7713 Häusern 55,079 Einwohner enthalten. Kirchen gibt es in dem Lande 11 und Schulen 12. Der Beizen von Knjazewat soll vorzüglich sein.

KNJASHNIN (Jakob Borisowitsch), russion bramatischer Dichter, geb. am 3. Oct. 1742 in Bitow (Bleffau), geft. am 14. Jan. 1791 in Betereburg, gehört zu den hervorragenderen Rachfolgern Sumarolow's, bem er indeß an bramatischer Begabung nachsteht. Er halt sich wie seine Borganger ftreng an bie Regeln ber frangosischen Classiter und seine Tragodien sind ber Mehrzahl nach freie Ueberfetungen ober Bearbeitungen frangofischer und italienischer Stude, auch in den selbftändigern Werten benutt er reichlich befannte Motive. Die Tragodie "Dibo" (1769) beruht auf den gleichnamis gen Studen Metaftafio's und Lefranc's, "Jaropoli mb Wladimir" (1772) auf Racine's "Andromache", "Se phonisbe" (1786) auf Triffino's und Boltaire's gleich betitelten Dramen, "Blabifan" (1786) auf Boltairi "Mérope", "Die Barmherzigkeit des Titus" (1785) auf Metastasio's "La clemenza di Tito". Dem Gegenftande nach selbständig sind "Roslav" (1784) und "Be bim" (1789), beibe ber ruffifchen Befchichte entnommen; bas letigenannte Stud, die Bernichtung ber Stabt republik Nowgorod darftellend, zog ihm übrigens die Ungnabe ber Raiserin Ratharina II. ju, die bamals, an Beginn ber Frangösischen Revolution, die liberalisurenben und aufklärerischen Tenbengen bes Jahrhunderts, benen fie felbst gehuldigt, zu fürchten begann. Alle biefe Studt zeichnen sich aus durch ihre auf Menschenliebe, Beroilmus in Erfüllung ber Bflicht, Baterlandeliebe, Ehrt, Tugend gerichtete Tenbenz, wie sie in der Dentweist des Berfassers und den Anschauungen des 18. Jahrh. lag, übertreffen in Reinheit ber Sprache und Fluffigleit bet Berses die Borganger, bezeichnen aber nur dadurch, nicht burch ihren innern Charafter, einen Fortschritt in ber russischen bramatischen Poesie. — Die Komobien bes Dichters find zwar ebenfalls Nachahmungen (die nennenswertheften find: "Chvastun" — Der Brahlhans -1786, nach de Brueps' "L'important de cour"; "Tschudaki" — Die Sonderlinge — 1790, nach Destondes "L'homme singulier"), betommen aber originelle Bar bung und frifcheres Leben burch die Uebertragung auf ruffifches leben und ruffifche Sitten. Außer einigen anbern Romöbien, Opern und melobramatischen Studen fcrieb Anjafhnin noch eine Anzahl Gebichte ohne Bebeutung. Seine Berte erschienen (abgesehen von frühe ren Ausgaben) in ber Smirbin'ichen Sammlung: "Socinenija Knajžnina", 2 Thle. (St. Betersburg 1847).

Bgl. Galachov, Istorija russkoj slovesnosti, 2. Aufl. (St. Petersburg 1880), II, 214. (R.) KNOBEL (August Wilhelm), Professor ber evangelischen Theologie und geheimer Kirchenrath 3<sup>11</sup>

Giegen, geb. am 7. Aug. 1807 ju Tafchecheln bei Sorau in der Riederlausit, besuchte von feinem 12. Lebensighr an bas Gymnafium ju Sorau. hier fand er an bem Conrector Scharbe, fpater Professor ber classischen Lites ratur ju Rafan in Rufland, einen warmen Freund, ber nicht blos seine Ausbildung eifrig förderte, sondern auch fpater, ale ber Tob bee Batere Anobel in bebrangte Umftande verfette, ihn materiell unterftutte. Oftern 1826 bezog Knobel bie Universität Breslau und trieb neben den theologischen Fachstudien auch Philosophie, Philologie und Beschichte. Den tiefgreifenbften Ginfluß auf Anobel übte von feinen Lehrern David Schulg, ber ihn auch zur akademischen Laufbahn bestimmte. Am 18. Mai 1831 promobirte Knobel mit ber Abhandlung "Jeremias chaldaizans" zum Doctor ber Philofophie, am 21. Oct. 1831 mit ber Abhandlung "De Marci evangelii origine" jum Licentiaten ber Theolo-gie und eröffnete alebald feine Borlejungen, welche von Anfang an ftart besucht wurden. Rach einer porubergehenden Thatigfeit am breslauer Lehrerfeminar ward Anobel 1835 außerordentlicher Professor, erhielt 1837 die Cenfur ber evangelischetheologischen Schriften für Schlesien und 1838 von der breslauer Facultät die Würde eines Doctors ber Theologie. Rurg nachher erhielt er gleichzeitig zwei Rufe, einen nach Giegen, einen nach Got-tingen, von wo eben bamals Ewalb fortgegangen mar. Anobel mahlte Gießen, wo er mit bem Anfange bes Jahres 1839 seine Thätigkeit begann und fortführte bis an feinen Tob am 25. Mai 1863. Während biefer, Zeit mar feine fdriftstellerische Thatigfeit größtentheils in Unfbruch genommen burch die Mitarbeit an bem "Rurggefaßten exegetischen Sanbbuche jum Alten Testament", welches feit 1838 ericien. Anobel bearbeitete für baffelbe ben Befaja, ben Bentateuch und bas Buch Josua. Seine Commentare zeichnen fich aus burch grundliche Renntniß ber Sprache, große Bertrautheit mit allen hiftorischen und archaologischen Berhaltniffen, feltene Ginfacheit und Rlarheit ber Sprache und wohlthuende Nüchternheit bes Urtheils. Gine Erganzung bes Commentars zur Genefis bilbet bie Schrift über "Die Bollertafel", in welcher Anobel auf Grund ausgedehnter hiftorifcher und ethnographischer Studien nachzuweisen sucht, daß ber Ber-fasser ber Tafel einen historisch beachtenswerthen Abris ber Ethnographie geben will. In einer Streitschrift gegen Emald hat Knobel in icharfer Beife beffen hochmuthige Manier, die Berbienfte anderer herabzuseben, an den Branger gestellt. Anobel gehört ohne Frage zu ben bebeutenbsten Forschern, welche unser Jahrhundert auf dem Bebiete ber altteftamentlichen Biffenichaft gefeben bat.

Bgl. Nowad, Schlessisches Schriftsteller - Lexison.
— Scriba, Bibliographisch litterarisches Lexison ber Schriftsteller bes Großherzogthums Hessen im 19. Jahrh.
2 Abth. (Darmstadt 1843). — Hesse, Freundesworte am Grabe Knobel's (Gießen 1863).

Seine Schriften find: Jeremias chaldaizans (Vratislaviae 1831). De Marci evangelii origine (Vratislaviae 1931). De carminis Jobi argumento fine

ac dispositione (Vratislaviae 1835). Commentar über bas Buch Koheleth (Leipzig 1836). Der Prophetismus ber Hebräer. 2 Bde. (Breslau 1837). Commentar zum Propheten Jesaja (Leipzig 1843, 2. Aust. 1854, 3. Aust. 1861). Exegetisches Bademecum für Herrn Prosession Ewalb in Tübingen (Gießen 1844). Die Böltertasel ber Genesis. Ethnographische Untersuchungen (Gießen 1850). Commentar zur Genesis (Leipzig 1853, 2. Aust. 1860, 3. Aust. von Dillmann 1875, 4. Aust. 1882). Commentar zu Exodus und Leviticus (Leipzig 1857, 2. Aust. von Dillmann 1880). Commentar zu Rumeri, Deuteronomium und Josua (Leipzig 1861).

(Bernhard Pünjer.) KNOBELSDORFF (Alexander Friedrich von) preußischer Feldmarschall, ist am 18. Mai 1723 zu Bobersberg bei Croffen geboren. Anobelsborff's Bater war in seiner Jugend Offizier gewesen, hatte sich aber später nach bem Beispiele seiner Borfahren bem Forftfache gewidmet und ftarb als Oberforstmeister der Rurmart, nachdem er die Familiengüter Bobersberg und Cunow verlauft und den Erlös vergeudet hatte. Mit der Beräußerung bes ererbten Befites feitens bes Baters mar gewissermaßen auch über ben fünftigen Beruf bes Sohnes entschieben worden; letterer tam nach einem breijährigen Besuch bes Joachimthalschen Gymnasiums als Bage an den hof, begleitete 1740 Friedrich den Großen auf der Sulbigungsreise und trat nach mehrfachen feden Bagen-fireichen im Marg 1741 als Gefreitencorporal in bas Alt-Möllenborf'sche Dragonerregiment Nr. 6, welches zu jener Zeit in Konigeberg in Breugen in Garnifon lag. In den Reihen dieses Regiments machte Knobelsborff die Schlesischen Kriege mit, wurde 1743 zum Secondelieutenant ernannt und zeichnete sich bei Landshut (22. Mai 1745) und bei Hohenfriedberg (4. Juni 1755) aus. -Die zehnjährige Friebensperiode nach ben Schlesischen Rriegen verlebte Knobelsborff in ben alten Standquartieren bes Regiments bei Konigsberg in Preugen, wo er 1750 jum Premierlieutenant avancirte und burch ben Sufarengeneral von Rueich in ben Rriegewiffenschaften unterrichtet murbe.

Bei Eröffnung des Siebenjährigen Krieges tämpfte Knobelsborff in dem Corps des Feldmarschalls Lehwald, bewahrte bei Groß-Jägersdorf (30. Aug. 1757) den schwer verwundeten Grafen Dohna vor der Gefangenschaft und wurde auf Borschlag desselben nach einem Binterstreifzuge gegen die Russen im Juli 1758 vom Premierlieutenant zum Major befördert; gleichzeitig ershielt Knobelsdorff eine Compagnie im Freiregiment des Grafen Horbt und trat hierdurch zu dem Corps des Herzogs von Bevern über. Bei Güstebiese unweit Eüstrin socht Knobelsdorff am 25. Aug. 1758 zum ersten mal als Infanterist und bewährte auch bei der neuen Wasse die alte Umsicht und Tapferkeit. Im 3. 1758 rückte Knobelsdorff nach Sachsen, wo er sich am 15. Nov. bei der Erstürmung Eilenburgs hervorthat und sich hierauf dem Zuge Dohna's gegen Posen anschloß. Nachdem das Hordt'sche Regiment unter Belling's Beschl gestellt worden war, führte Knobelsdorff in den Iahren

von 1760 bis 1762 mit wechselndem Ariegsglüde eine Reihe kühner Unternehmungen des "kleinen Arieges" in Pommern und Medlenburg gegen die Schweben aus und rückte im Frühjahre 1762 zu dem in Schlesien operirenden Corps des Generals von Werner. — Anobelsdorff zeichnete sich an der Spize des Hordt'schen Regiments dei Dederau (2. Juli 1762) und Langendielau (14. Aug. 1762) aus und erhielt in Anerkennung seiner Berdienste das berühmte Freibataillon Salenmon. Nach dem Frieden von Hubertusburg theilte Anobelsdorff nicht das Schicksal der Ofsiziere der Freiregimenter, welche rücksichse entlassen wurden, sondern wurde mit gleichem Range zuerst in das Insanterieregiment von Queis und bald darauf in das Regiment des Herzogs von Bevern nach Stettin versezt.

Im 3. 1764 wurde Knobelsdorff in den Johanniterorden aufgenommen, avancirte im folgenden Jahre zum
Oberstlieutenant, 1767 zum Obersten und 1771 zum Regimentscommandeur. Bährend dieser Zeit war Knobelsdorff eifrig bemüht, über die Abstammung und Berdreitung
seines Geschlechts Aufschluß zu erlangen, wobei er mehrsach in Irrthümer versiel; hierzu ist auch die Annahme
von der Berechtigung des Freiherrntitels für alle Knobelsdorffe zu zählen; er schreibt in einem noch erhaltenen
Briese, daß nur das Herwigsborf'sche Haus in Schlesien
begütert genug gewesen sei, den Titel fortzusühren, und
barauf sowie auf andere ebenso salsche Belege hin nannte
er sich zuweilen in der Ueberzeugung des besten Rechtes
und von niemand angesochten "Freiherr".

Im engsten Zusammenhange mit dieser Auffassung stehen Anobelsborff's Bestrebungen, in den Besitz der bei Glogau liegenden Güter der freiherrlichen Familie von Anobelsborff-Herwigsborf zu gelangen, die in jener Zeit ausstard. Trot des lebhaften Bunsches des Königs, den werthvollen Gütercomplex seinem tapfern Offizier zuzuwenden, wurde der eingeleitete Proces zu Ungunsten Anobelsborff's entschieden und jene Besitzungen gelangten durch Erbgang an eine andere Linie des Geschlechts.

Im 3. 1771 vermählte sich Knobelsborff in Stettin mit Ulrike, ber älteften Tochter bes Regierungspräsibenten Friedrich von Ramin. Die Che blieb kinderlos, kann aber im übrigen als eine glückliche bezeichnet werben.

3m 3. 1773 wurde Knobelsborff als Commandeur bes Füsilierregiments von Schwarz (Nr. 49) nach Neisse und 1776 als Chef bes Infanterieregiments von Stojentin (Nr. 27) nach Stendal versetzt. Die Beförderung zum Generalmajor erfolgte am 15. 3an. 1777.

Der Bairische Erbfolgetrieg bot für Knobelsborff nnr eine Rette von Mühfeligkeiten, Entbehrungen und getäuschten hoffnungen. Die ungünstige Witterung und die täglich sich erneuernden Strapazen bedrohten den Gesundheitszustand der Truppen in der ernstesten Weise, auch Knobelsborff's eiserne Natur begann endlich wantend zu werden; er erholte sich jedoch bald wieder und blieb auf seinem Posten. Die Kriegführung beschränkte sich auf die Unternehmungen des "kleinen Krieges", ohne sonderliche Erfolge; nur bei Gabel gelang es Knobelsborff am 2. Aug. 1778 nach lebhaftem Gesechte den Desterreichern mehrere Ofsiziere und 200 Gesangene abzunehmen. Die friegerischen Operationen erstarben unter Eis und Schnee; im April 1779 erfolgte der Baffenstülstand und schon im folgenden Monate gestattete der Friedensschluß die Zurückziehung der preußischen Truppen. Anobelsdorff sam mit seinem Regiment wieder nach Stendal in Garnison, wo er sich durch die praktische und theoretische Ausbildung seiner Offiziere einen gewissen Auf in der Armee erward. Bon den berühmten Generalen, welche aus Anobelsdorff's Regiment hervorgegangen sind, mögen hier nur der ritterliche Rüchel, der fühne Avantgardensührer und spätere Generallieutenant von Lobenthal, der Generaladjutant des Königs von Luck und Generalsieutenant von der Hehde Erwähnung sinden.

Trot der vorzüglichen Berfassung seines Regiments erhielt Anobelsborff plötzlich mit vielen andern Generalen seinem Abschied. Erstaunt und noch keineswegs geneigt für den Auhestand, entschloß er sich zu einem der keaften Bagnisse; er sandte das Abschiedsdipsom dem Könige zurück und meldete Sr. Majestät "ehrfurchtsvoll und pflichtgemäß", wie er sich so rüstig und dienstfähig sühle, das er von dem allergnädigst ihm verliehenen Abschiede in der That noch gar keinen Gehrauch machen könue; weswegen er sich ersaube, denselben in tiesster Devotion zurückzereichen. Friedrich der Große lachte über diese eigenthümsliche Absehnung seines ehemaligen Pagen und antwortete: "wenn es sich so verhalte, möge er weiter dienen", worauf unter dem 24. Mai 1785 die Ernennung zum Generallieutenant erfolgte.

Während ber Friedensjahre arbeitete Anobelsborff an einer Darftellung ber Thaten bes Freiregiments Graf Horbt, welche eine ber Hauptquellen für die Geschichte bes bamaligen Arieges gegen Schweben geworden ift.

Infolge ber Unruhen mit Holland stieß Anobelsdorff mit seinem Regiment im Juli 1787 zu der Armee, welche unter dem Oberbesehle des Herzogs Ferdinand von Braunschweig zwischen Aleve und Emmerich zusammengezogen wurde, überschritt als Commandeur der dritten Division die Waal dei Bommel und drang, ohne ernsten Widerstand zu sinden, bis in die Gegend südlich von Amsterdam. Nach dem Gesecht dei Amsteloeen am 1. Oct. 1787 war der letzte Widerstand der Patrioten gebrochen und der Zweck des Feldzuges erreicht; im December desselben Jahres kehrte Anobelsdorff nach Stendal zurück. Unter den Auszeichnungen, welche Anobelsdorff in jener Zeit zutheil wurden, verdient die Berleihung des Schwarzen Adlerordens besondere Erwähnung.

In dem Ariege der ersten Coalition gegen Frankreich rückte Anobelsborff im Januar 1793 unter dem Herzoge Friedrich von Braunschweig gegen die an der Maas und Roer operirenden Truppen der Revolutionsarmee, führte kurze Zeit den Oberbefehl über das preußische Contingent und vereinigte dasselbe im August mit den in der Rheinpfalz zusammengezogenen preußischen Truppen. Rach mehrern kleineren Gesechten wurde Anobelsborff mit der Blotade Landau's beauftragt, die jedoch im Januar 1794 infolge der allgemeinen Ariegslage wieder aufgehoben wurde. Der König ernannte Anobelsborff am 3. Jan. 1794 zum General der Infanterie und verlieh ihm das

(E. L. Ulbrich.)

Ehrenamt eines Gouverneurs von Ruftrin, welches feine

Einkünfte um 3000 Thaler vermehrte.

Die Schlacht bei Kaiserslautern (23. Mai 1794) bilbete ben Abschluß ber Kriegserlebnisse Anobelborff's. Im J. 1797 wurde er als Comthur des Johanniter-ordens zu Wietersheim investirt und am 20. Mai 1798 von Friedrich Wilhelm III. in Anerkennung der erworbenen Berdienste zum Feldmarschall ernannt. Knobelsdorff starb am 10. Dec. 1798 und ist in der Thomasstriche zu Stendal beigesett worden.

Quelle. Geschichte bes Geschlechts von Anobelsborff von Bilhelm von Anobelsborff (Berlin 1857).

KNOBELSDORFF (Georg Wenzel, Freiherr von), Maler und Architett, geb. ju Rufabel bei Coffar am 17. Febr. 1699, geft. ju Berlin am 16. Sept. 1753. Ueber feine erften Lebensjahre ift nichts befannt; mit 15 Jahren trat er in Ruftrin in ben Militarbienft, machte unter dem Deffauer den Rrieg 1715 gegen die Schweben mit, wurde 1723 Fahnrich und 1728 Secondelieutenant. Aus angeborenem Triebe beschäftigte er fich in seinen Mußestunden mit Zeichnen und Malen, ohne ein Borbild oder einen Lehrer zu haben, mas eigentlich ju bebauern ift, ba er große Sabigfeiten befag. Als er mit seinem Regiment im April 1729 nach Berlin tam, scheint er alsbald durch einen glücklichen Zufall mit dem Rronprinzen Friedrich befannt geworben zu fein, ber auch sein Runfttalent sogleich erkannte und ihm rieth, fich gang ber Runft zuzuwenden. Er befam auf fein Ansuchen im Juni 1729 ben Abschied mit bem Charat-

Durch Friedrich empfohlen wurde er mit Besne betannt, bessen Colorit er sich anzueignen strebte. Er malte nun alles, Porträts, Landschaften, Architekturstücke. Letztere weckten seinen eigentlichen Beruf; "die Malerei leitete ihn zur Baukunst hin", sagt Friedrich in seiner Lobschrift auf ihn. Bon den Baumeistern Wangenheim und Kemmeter erhielt er den ersten Unterricht in der Architektur, den er spielend überwand. Um praktische Stubien zu machen, hielt er sich 1732 in Oresden auf, wo

ter als Rapitan und wurde des Kronprinzen Lehrer.

Von diesem Augenblicke an ist sein Leben und Wirken

auf die innigste Beise mit feinem erhabenen Schuler -

ihn Manpoli porträtirte.

bis zu seinem Tobe - verfettet.

Zwei Jahre später begleitete er ben Kronprinzen an ben Rhein und scheint bann eine Reise durch Deutschland gemacht zu haben. Seine erste Bauthätigkeit fällt in das Jahr 1735, in dem er für den Kronprinzen in Ruppin, wo sich bieser damals beim Stad seines Regiments aushielt, einen Garten anlegte und ein Lusthaus baute. Das Jahr darauf machte er auf Kosten seines Protectors eine Reise nach Italien, wohin ihn die Sehnsucht mächtig trieb; es galt, die Bauten der Alten in ihren Ruinen, die Werke der Hauptmeister der Malerei und Sculptur in den Museen zu studiren. Erstere rissen ihn zur Bewunderung hin, letztere ließen ihn talt, ja er macht über Rasael's Transsiguration in einem Briese an den Kronprinzen eine Bemerkung, die uns be-

weist, daß er das Ideale in der Kunst nicht verstand. Er nennt das Bild "einen Christus, der in einer kalten siberischen Luft gen Himmel fährt, da alle Anwesenden auf dem Vorgrunde sich über die Capriolen eines mit den Teusel besessennen verwundern, von Rafael gemalt". Freilich ist er hierin ein Kind seiner Zeit und ähnliche ungeheuerliche Urtheile kommen damals nicht selten vor.

Anobelsborff zeichnete fleißig nach ben alten Monumenten und ber Natur und kam 1737 mit vollen Zeichenmappen zurück. Friedrich empfing ihn in Rheinsberg
und Anobelsborff wurde sogleich in Thätigkeit gesetst
und ber Umbau des Schlosses in Angriff genommen.
Neben dieser den Künstler voll in Anspruch nehmenden Arbeit sand er noch Muße, Landschaften und ein Porträt Friedrich's zu malen. Drei dieser Landschaften sind
im Schlosse zu Charlottenburg, eine in Sanssouci. In
zwei Jahren wurde das Schloß fertig.

Darauf erhielt er den Auftrag, Mustrationen zu Boltaire's Henriade zu zeichnen, welche der englische Rupferstecher Pine stechen sollte. Durch Saumseligkeit des letzern kam die Publication des Werkes nicht zu Stande. Wohin Knobeldorff's Zeichnungen kamen, ist

unbekannt.

Der König Friedrich Wilhelm I. starb am 31. Mai 1740; Knobelsborff mußte für die Bestattung desselben die Ausschmückung des Schlosses und der Garnisonkirche besorgen. Der Katasalt, ben er in letterer errichtete, soll nach zeitgenössischem Urtheile ein Meisterstück von Architektur und Zeichnung gewesen sein und hätte ver-

bient, in Rupfer gestochen zu werben.

Für Anobeleborff beginnt mit der Thronbesteigung seines fürftlichen Freundes die Aera unausgesetzter Thatigfeit und es ift zu vermundern, wie er bei feinen verschiedenen Memtern, bei ben vielen in Bau genommenen Objecten und bei der Haft des Königs, der einen entworfenen Plan auch fogleich verwirklicht feben wollte, jo viel Glafticität bes Beiftes bewahren fonnte. Borerft war das abgebrannte Rheinsberg wiederherzustellen, verschiedene Bauten in Botsbam, Ruppin und Berlin ju vollenden, bann besuchte er Frankreich, um die Runft baselbst kennen zu lernen. Rach bem obigen Urtheile über Rafael ift es leicht erflärlich, bag bie frangofischen Maler, wie Raoux, Banloo, Rigaud u. a. mehr Gnabe vor seinen fritischen Augen fanden. Dagegen urtheilt er absprechend über die Architektur; fein Ideal bafirte auf ben Alten. "Er liebte bie eble Ginfacheit ber Griechen und ein feines Befühl lehrte ihn, jeden Schmud zu verwerfen, ber nicht an feinem Blate mar", fagt Friedrich, ber boch felbst ein Freund ber mobernen frangofischen Architektur mar.

Nach seiner Ruckehr wurde Anobelsborff zum Intendanten sämmtlicher königlichen Schlösser und Garten und zum obersten Director aller Bauten in sämmtlichen Provinzen ernannt. Zuerst baute er ben neuen Flügel bes Schlosses in Charlottenburg aus, nebenbei mußte er Pläne zu einem Opernhause entwerfen. Im Frühjahre 1741 wurden die Reste des alten Walles abgetragen, der Festungsgraben verlegt, um Raum für den Musentempel

zu bekommen. Der König brängte aus dem schlefischen Lager — der Siebenjährige Krieg war ausgebrochen — Der Rönig brangte aus bem ichlefischen ben Baumeister, ba er bis jum October, spätestens December bas Opernhaus fertig finden wollte. Das war freilich nicht möglich. Erft am 7. Dec. 1742 hörte ber Ronig die erfte Oper im neuen Gebäube, welches inbeffen noch gar nicht fertig gebaut und im Innern nicht gefomudt mar. (3m 3. 1843 abgebrannt, murbe es beranbert wieber ausgebaut.) Bu gleicher Beit begann bie Umwandlung des Thiergartens, der bisjest mit Planken umgeben war und zur Jagd biente, in einen Lufthain. Knobelsborff hat fich mit diefer Arbeit ein Berdienst erworben, für bas ihm noch heute Berlin bantbar fein muß.

3m 3. 1743 murde die neue Atabemie der Wissenichaften gegrundet, in welche Anobeleborff eintrat. Diesem lag eine Runftalabemie am Herzen und er brängte immer wieber ben Ronig, eine folche zu ftiften, boch fand er hier immer Biberfpruch. Das Jahr barauf begann ber Umbau bes Schloffes in Potebam; ale ber Ronig 1745 aus dem Lager heimkehrte, faste er den Plan, bei Botebam ein Luftschloß — Sanssouci — zu bauen. Wol tonnte diefer Plan nicht ohne Anobeledorff ins Bert gefett merben, aber ber Ronig, ber felbst zeichnete, glaubte auch in ber Architektur felbstthatig eingreifen gu können und machte eine Zeichnung, wie sein Luftschloß aussehen solle. Diese hielt sich naturlich an bas Rococo und Anobelsdorff, der ein Feind diefer Aunstform war, opponirte. Da jeder auf feiner Anficht bestand, entwidelte fich ein hartnädiger Rampf. Der Architett mußte bie 3bee gelten laffen und nur als Fachmann bem tonialichen Bebanten bie Form geben. Um ben Bau felbft fümmerte fich Anobelsborff gar nicht; biefer murbe von Boumann ausgeführt.

Diefer Ralte bes Runftlere feste ber Ronig gleichen Trot entgegen; in Berlin entftand bas Invalidenhaus, bie tatholifche Bedwigsfirche, ohne bag ber Bauintenbant babei mitwirfte.

Dagegen war er, als Sanssouci bereits fertig stand, bei ber Berftellung des anliegenden Barts thatig, sowie er auch die Bartenseite bes potebamer Schloffes forderte. In das Jahr 1748 fällt ber Plan jum Umbau bes herjoglichen Schloffes ju Deffau. Der Entwurf hat fich noch erhalten. Bu feinen letten Arbeiten gehört noch ber Bau ber Reptunsgrotte im Barte von Sansfouci (1751), beren Bollendung er jedoch nicht erlebte, der Obelist vor dem potsbamer Rathhaufe und das Neuftabter Thor, ebenfalls in Botsbam.

Durch angestrengte Arbeiten, wol auch burch die Disharmonie mit bem Ronige, mar bes Runftlers Gefundheit untergraben. Neun Tage vor feinem Tobe, am 7. Sept. 1753, fcrieb er noch an seinen königlichen Freund einen Brief "um den Gefühlen ber Dantbarteit Worte zu geben" und ihm für alle ihm erwiesene Gute und all bie Wohlthaten zu banten. Seine lette Rubeftatte fand er in ben Gewolben ber Neuen Rirche am Gensbarmen-Markt. Der König ehrte das Andenken beffelben burch eine felbstverfaßte Lobrebe, die am 24. 3an.

1754 in der Atademie der Wissenschaften verlesen und dann in den Wemoiren derselben abgedruckt wurde.

Die hohe Bedeutung Anobelsborff's für die beutiche Runft ift nicht zu leugnen, wenn fle auch von feiner eigentlichen Schule ausging, sondern mehr auf angebore nem Talent bafirte. Besonders in der Architektur inaugurirte er eine neue Aera und die Umwandlung Berlins zu einer Weltstadt beginnt mit dem ersten Spatenftiche, ben er im Auftrage bes Ronigs bafelbft gethan; et war ein Glück für ihn, daß ihn die Fittiche des siegreichen preußischen Ablers beschatteten.

Es ift ichlieflich fein Berbienft, bag ber beutsche Aupferstecher G. F. Schmidt Paris verließ und in seine Baterstadt zurücklehrte. Das berliner Museum verdankt ihm die toftbare Bronze bes Aboranten, die er aus ber Sammlung bes Prinzen Eugen von Savoyen für den Rönig erworben hatte.

Sein Bildniß, von Pesne gemalt, ist von G. Seibel

für bie Berte Friebrich's geftochen.

treten.

B. von Anobeleborff, Georg Wenzel Anobels (J. E. Wessely.) dorff (Berlin 1861).

Knoblauch, f. Allium. KNOBLAUCH (Karl Heinrich Eduard), #F chitett, geb. zu Berlin am 25. Sept. 1801, geft. baselbft am 29. Mai 1865. Frühzeitig verwaist, wurde er in ber Plamann'schen Anstalt erzogen und faßte schon in jungen Jahren ben Entschluß, Architekt zu werben. Nachdem er bas Symnasium besucht hatte, studirte er 1819—21 an der Universität und zugleich an der Bauakademie mb Kunstakademie. Als Architekt trat er zum ersten mal 1823 in die Deffentlichkeit, indem er eine Chrenpforte für das neuvermählte kronprinzliche Paar errichtete, für bie er große Anerkennung erntete. Das Jahr barauf bereitete er sich für die Baumeisterprüfung vor; er erhielt zwei Aufgaben: Entwurf zu einer mit Bafferfraft betriebenen Tuchfabrit und Entwürfe gu Gebauben eines großen Gefundbrunnens in einer Gebirgegegend. Dit der letztern Arbeit beschäftigte er sich mehrere Jahre, burchreifte Deutschland und besuchte alle bedeutenden Babe orte. Auch war er, wie bei allen seinen spätern Arbeiten, nicht mit einem Entwurfe gufrieben, sonbern entwarf mehrere, um bem Gegenstande immer näher ju

In das Jahr 1824 fällt die Stiftung des Architele tenvereins, um beffen Begrundung Anoblauch ein haupt fächliches Berdienft hat. Er blieb auch bemfelben burch fein ganges leben treu und opferte bemfelben feine gange Liebe und Sorgfalt. Diefer ift es besonders juguschreit ben, daß ber Berein immer machtiger murbe und reicht Früchte trug. Zu biefen gehört auch die Herausgabe eines besondern Fachblattes, des ersten in Deutschland. Nachdem er 1828 die Baumeisterprüfung vorzüglich beftanben hatte, unternahm er mit feinem Freunde Stüler die Studienreise, besuchte Holland, Belgien, Frankeich und die Schweiz. In Ende des Jahres begab er fic nach Italien, bem Lande feiner Sehnsucht, und blieb bier bis zum October 1830, in welcher Zeit er, verfehen mit reichem Biffen und angefüllten Ctiggenbuchern, nach

seiner Vaterstadt zurucklam. Die Zeit war für seine Kunstthätigkeit eine recht günstige geworden; die Wunden des großen Krieges waren geheilt und mit dem wachsenden Wohlstande entwickelte sich eine reichere Bauthätigkeit. Anoblauch hatte sich für seine Kunstbestrebungen ein besonderes Programm sestgestellt, an dem er stets treu hielt: "Nicht ein Suchen und Haschen nach Effect, sondern unbefangene Forschung nach den Forderungen des Lebens, freie Entwickelung aus denselben, gebilbetes Gesiuhl für Regel und Schönheit, das soll mein Bestreben

fein, bas will ich festhalten."

In den dreißiger Jahren führte er in Berlin allein an 38 Wohnhäuser auf und hatte in einer durchgreifenben Umgestaltung dieselben recht wohnlich und den Forberungen der Begenwart entsprechend gemacht. In ber äußern Erscheinung sucht er eble Ginfachheit, in der innern Durchführung maltet ein prattifcher Ginn. Daß er übrigens auch ber pruntvollen Architettur, mo fie am Blate ift, nicht abholb mar, erfieht man aus so vielen herrschaftlichen Wohnungen und Schlöffern, beren Bau in seine Bande gelegt mar. Beispielemeife feien hier ge= nannt: die Schlöffer bes Grafen Rebern zu Görleborf, bes Grafen Egloffstein in Schwusen, das Jagdichloß des Grafen Blome in Solftein. Bon öffentlichen Gebauben, bie er in früherer Zeit ausführte, verdient in erfter Reihe bas ruffifche Gefandtichaftehotel unter ben Linden in Berlin genannt zu werden, das bei aller edeln Ginfachheit bennoch feine vornehme Beftimmung verrath. An biefes Bauwerk ichließen sich ferner das Weidinger'iche Hospital und bas Landichaftshaus an. Gin anderer Bedante, ber später vom tunftfinnigen Ronige angeregt murbe, nahm feine ganze Seele gefangen; es handelte fich um ben Dombau in Berlin. Bon ber Forschung ausgehenb, welche Formen der evangelische Gottesdienft verlange und wie die Bautunft diese zu einem Runstwerke vereinen tonne, machte er eine Reihe von Studien, um die fcwierige Aufgabe ju lofen. Der lette Entwurf mar in ber Runftausstellung 1847 zu sehen. Ale Breugen 1848 bie Berfaffung betam, bachte Anoblauch fogleich an ein Barlamentegebäude. Ohne einen besondern Auftrag zu betommen, prufte er in Berlin alle möglichen Bauplate und arbeitete in Mußestunden mehrere treffliche Entwürfe aus. Bereits 1846 wurde er zum fonigl. Baurath ernannt. Bon seiner weitern Thatigfeit find noch bie eleganten und reich becorirten Palais bes Grafen Armin-Boitenburg und bes Barons von Behr- Negenband ju nennen, beibe in Berlin; ferner auf bem Lande bie Schlöffer bes Grafen Rebern, von Arnim, von Thun, Homeher, von Frangius, von Thadden, von Romberg. Auch das Krantenhaus ber jubifchen Gemeinde in Berlin, die Bant in Deffau und verschiedene Bauten für Eisenbahnen befunden seine nie ruhende Thatigfeit. Bei ber Concurrenz zum Bau der Petrifirche in Berlin (1845) und jener für das neue Rathhaus ebenda (1858) erhielt er ben ameiten Breis. Dak es ihm nicht vergönnt mar. für seine Baterstadt das Rathhaus bauen zu konnen, betrubte ihn ungemein, boch tonnte fein Beift diefer Betrübniß nicht nachhängen, ba er mit einer andern Arbeit

voll und gang beschäftigt mar. Es ift fein größtes und auch lettes Bert, bas feinem Ramen und feiner Runft Unfterblichfeit fichert. Es ift ber Bau ber neuen Spnagoge in ber Oranienburger Strafe. Ale er von ber Bemeinde den Auftrag zu diefem Bau erhielt und mit feinen Entwürfen nicht zufrieden mar, rieth er selbst 1857 ber Gemeinde, eine Concurreng auszuschreiben, aus melder er jedoch siegreich hervorging. Es waren bei bem Bau ahnliche Schwierigkeiten wie beim Dombau zu überwinden, da auch hier auf rituelle Zwede des Bebäudes Bedacht genommen werden mußte. Der Meister erlebte die Bollendung seines Werkes nicht. Sein Freund Stüler sette ben Bau fort, aber auch biefer starb vor ber Vollendung beffelben. Anoblauch's Geift mar von tiefen Schatten umnachtet, fobag ber arme Runftler 1862 in eine Anftalt für Beiftestrante gebracht werben mußte; sein Bewußtsein schwand immer mehr, bis ihn ber Tob in oben angegebenem Jahre erlöste. Am Schinkelfeste 1856 erhielt er auch den Rothen Ablerorden 4. Rlaffe.

S. G. Agmann, Retrolog in Erbtam's Zeitschrift für Bauwesen, XV. (J. E. Wessely.)

KNÖCHEL (Malleolus). Das Schienbein (Tibia), welches, an ber innern Seite bes Unterschenkels liegenb, in feiner obern Salfte bider ericheint, mabrend es nach unten hin dunner wird, ift an feinem untern Ende leicht ausgehöhlt und bilbet die Belentfläche für den Fuß, ber burch zwei Borfprunge, die fogenannten Anochel (Malleolus externus und internus) zu beiden Seiten des Schienbeins nach unten gabelartig festgehalten wirb. Der innere Anöchel, nicht so weit herabreichend als der äußere, ift eine directe Fortsetzung des Schienbeins, mahrend ber äußere von dem untern Ende des Badenbeines (Fibula) gebildet wird. Ein Bänderapparat (Ligamentum capsulare tarsi, Ligg. lateralia) hält ben tnöchernen füß in fefter Belentverbindung mit der durch die beiden Anochel gebildeten Belentgabel, mahrend hinter und unterhalb ber lettern die an ben Fuß fich ansetenden Sehnen ber Wadenmusteln, sowie Blutgefaße (Zweige ber A. tibialis antica) verlaufen.

Bricht ein Andchel ab, so tritt der Fuß nach der Bruchseite hin aus seiner Gelentverbindung, und gwar häufiger nach innen als nach außen; ein Gleiches geschieht bei Berrenkung (Subluzation) des Fußes; beide Processe haben meift mehr ober weniger bedeutenbe, burch Blutaustritt ober entzündliche Processe bedingte und oft mit heftigem Schmerzgefühle begleitete Schwellung bes Fußgelente jur Folge und erfordern, nach erfolgter Wiebereinrichtung bes lettern, Anlegung eines festen Berbandes und langere absolute Ruhe des Fußes in horizontaler Lage, laffen aber trotbem nicht felten eine gewiffe Unbeweglichkeit bes Belenkes und baburch bedingten hinkenden oder schleppenden Gang zurück. — Nächst Bruch und Luxation des Fußgelenks können aber ahnliche Erscheinungen wie die eben geschilderten burch Dehnung der Bander am Fuggelente (das fogenannte Bertreten bes Fußes) erfolgen, mas meift Folge eines falichen Trittes ift. Ift mit folder Dehnung eine theilweise Zerreißung der Bänder verbunden, so ist eine ähnsliche Behandlung wie bei der Subluxation angezeigt und namentlich längere Ruhe nothwendig, während bei gewöhnlichem Bertreten nach Wiedergeradstellung des Gelenkes unter Anwendung von kalten Compressen mit gleichzeitigen oder nachfolgenden spiritussen Einreibungen der Fuß meist bald seine frühere Gebrauchsfähigkeit wieder erlangt.

(Alfred Krug.)

KNOCHEN (Ossa) bilben das feste Gerüft des menschlichen und Thierförpers, um welche sich die verschiedensten Beichtheile desselben, namentlich Musteln, Flechsen, Bänder gruppiren und theils an deren Endisungen, theils an deren äußern Flächen in der Beise befestigt sind, daß aus dieser Gruppirung unter Juhülsenahme der das Ganze bedeckenden Oberhant erst das sertige Gesammtbild eines menschlichen oder Thiersörpers

in die Erscheinung tritt.

Die Anochen sind nach ihrer Form, ihrer Consistenz, ihrer Berbindung untereinander, ihrer Function, ihrer organischen und chemischen Insammensehung mehr oder weniger wesentlich voneinander verschieden, während auch Alter und Geschlecht, sowie die höhere oder niedrigere Entwicklungestufe der betreffenden Thierspecies, eventuell Rassenunterschiede, hierbei eine bestimmende Rolle spielen.

Was junächft die Form des Anocens anlangt, so ist dieselbe im wesentlichen eine dreisache, die Plattensform, die Röhreusorm und die polyedrische oder rundliche Form. In den Plattenkochen gehören die Schädelknochen, die Darmbeine, die Schulterblätter, das Brustdein und die Rippen, welche letztere gleichzeitig als llebergang zur zweiten, der Röhrensorm, angesehen werden können; zu dieser sind die Längsknochen des Obernud Unterschenfels, des Obernud Unterschenfels, des Obernud Unterschenfels, des Obernud Unterschen wiederzum den Lebergang zur dritten, der polyedrischen Form, zu welcher die Pals- und Brustwirbel, die Fuß- und Landwurzelknochen und wol auch die Rähne gehören.

Die Shabelfuoden find aber ihrer Form nach and unter fich vericbieden: die den obern Theil der Schabelhoble, Die fogenannte Lirufchale, bilbenben Scheitelbeine, bas hinterhauptbein und bas Stirnbein zeigen eine in ihrer Bereinigung nach oben bie runde Schädelform abichließende Bolburg, mabrend die Seitenwandund Schlefenbeine mehr flüchenartig fich bem Schidel feitlich anichließen, Die Bafis bes Schubels aber burch compactere, in ihren Formverhaltniffen jehr verichiebenartig fich prafentirende Anochen zusammengefest ift. -Sine gleiche Formverichiebenheit ift auch bei ben Robrentnochen zu constatuen; sowol ihrem Länge ale auch ihrem Omerburchmeffer nach zeigt fich dieselbe, wihrend fie auch in der Art der Gelenfverbindung, mittele deren fit theils unter fich, theils mit andern Korpertheilen verbunden find, weientliche Unterickiede aufweisen. Am meiften und exffilligiten veriert eber bezäglich ihrer Form die dritte Rlaffe ber Anoden, die polyedrifde; wihrend 3. B. die Birbeltunden von ihrem foliden rundlichen Abeper bogenartige Anochenringe andaeben laffen, and deren Berein:gung ber Lemel für Aufmahme und Durchgang des Rüdenmarks gebildet wird, zeigen die Fußund Handwurzelknochen eine sehr verschiedenartige Form
und Größe, welche durch ihren Zweck, in ihrer Bereinigung die Fuß- und Handwurzel zu bilden, bedingt wird,
wie ja auch die Zähne je nach dem Zwecke, dem sie als
Mahl- oder Schneidezähne dienen sollen, sowol bezüglich
der Zahl ihrer Burzeln als der Form ihrer Kronen
verschieden sind.

Rächst der Formverschiedenheit ift aber anch zweis tens eine Bericiebenheit ber Confiften;, b. i. ber Dichtigkeit und Harte des Gewebes, bei den verschiedenen Anochen zu constatiren, und spielt hier zunächft bie demische Zusammensehung eine wichtige Rolle, auf welche wir weiter unten noch specieller jurudfommen werben, während auch Alter und Entwicklungestadium des 3mbivibuums hierbei mit in Betracht ju gieben find. 3m allgemeinen tonnen die polpedrischen Anochen, vor allem die Rahne, nachstem aber auch die guß- nub Bandwurzelfnochen sowie die Birbelforper als biejenigen bezeichnet werben, welche das dichteste, härteste Gewebe haben und baber auch gegen angere, mechanifche Ginfluffe am wiberftandefähigften find; in zweiter Linie fteben bann bie Plattenfnochen, namentlich die bes Schabels, mabrend die Röhrenknochen rudfichtlich ihrer Confistenz am weiteften jurudftehen und beshalb, namentlich aber and foon um ihrer Form willen, durch außere Schadlichkeiten am häufigsten getroffen werben. — Den Ginfing bes Alters und ber verschiebenen Entwidelungestabien auf die Confistenz der Anochen anlangend, ift zu constatiren. daß im embrhonalen Stadium, alfo ju einer Zeit, wo die Frucht noch im mutterlichen Schofe ihrer Reife ents gegengeht, überhaupt von einem eigentlichen Quochenftelet noch gar nicht bie Rebe fein tann; aber auch wenn bas Rind in voller Reife geboren, behalten beffen Oneden noch langere Beit, gewöhnlich bis nach erfolgtem Bahnburchbruche, eine gewiffe Beichheit und Biegfamfeit und ift es namentlich bas Schabelbach, welches fich exft um diefe Beit vollständig folieft, mahrend vorfer bie einzelnen Schabelluochen burch eine weiche, aus Bant und Sehnen gebildete Zwiichenflache (Fontanelle) getrennt find. Aber auch die Robrentnochen behalten oft noch bas ju einer langeren Beit eine gewiffe Biegfamteit, weshalb Kinder, welche vorzeitig jum felbitändigen Gebrund ibrer Gliebmagen veranlagt werben, dies nicht felten burch danernde Krummung berfelben ju buffen baben. Dem entgegengeiest tritt in den boberen Lebenbaltern mit ber junchmenden Counfiten; des Anochengewebes allmablid eine abnorme Berhirtung und barund refultirende Starrheit und Brachigleit beffelben ein, welhalb Anodenbrude bei Greifen nicht unr febr binfig, fonbern burch ihre schwerere Peitherfeit went bedenklicher find als im traffigen Jugend- und Mannebalter.

Nacht ihrer Considenz ift es weiter auch die Art ihrer Berbindung untereinunder, welche eine wesentliche Berichiebenheit der Anothen bedingt. Dieselbe ift im wesentlichen eine pweifuche und zwar 1) eine seinen den erdere bewegliche, von denem die erdere theild durch der sogenar

tura), wie folche bei ber Berbinbung ber Schabelfnochen ju einem feften Bewölbe vorhanden ift, theile burch Ginteilung (Gomphosis), wie man dieselbe bei ber Berbinbung zwischen Bahn und Rieferknochen beobachtet, vermittelt wirb. Die zweite Art ber Berbinbung ber Anoden untereinander, die bewegliche, wird burch Etablirung von Belenken (Articulatio) zwischen ben fich gegenseitig berührenden Anochenenden bewertstelligt. Diese Belentverbindungen find aber sowol bezüglich ihrer Structur als des Grades ihrer Beweglichkeit ebenfalls fehr verschieben; man unterscheibet hier 1) bas straffe Belent (Amphiarthrosis), welches ringeum mit straffen, festen, nicht nachgiebigen, sehnigen Bandern umgeben ift, fodaß nur eine taum bemertbare Beweglichteit ber fo verbunbenen Knochen (Sand- und Fugwurzelknochen) möglich ift; 2) bas Drehgelent (Trochoides), wobei entweber ein chlindrifcher Anochen in einem von Bandern und bem andern Knochen gebilbeten Ringe fich breht (oberes Enbe bes Speichenknochens), ober ein gemeinschaftlich mit feinen Banbern einen Ring barftellender Knochen breht fich um einen andern chlindrischen Knochen (Atlas um den Epistropheus); 3) das Wirbel- oder Gewerbegelent (Ginglymus), wobei bie burch baffelbe verbundenen Knochen nur nach einer Richtung hin die Bewegungen ber Beugung und Stredung vollziehen konnen (Elnbogenund Aniegelent); 4) bas freie Gelent (Arthrodia), wobei ber eine Anochen an bem andern mittels bes einen Enbes feiner Länge fo fich breben tann, daß er den Raum eines Regels beschreibt, wo also zu ben Bewegungen ber Beugung und Streckung noch bie ber Abduction und Abbuction hingutreten (Dand-, Guß-, Finger-, Behengelente); 5) bas Rugelgelent, welches als eine Berbindung bes freien Gelentes mit bem Drehgelente anzusehen ift und beffen Bewegung badurch ermöglicht wird, daß die Gelenkfläche bes eingelenkten Anochens eine tugelartige ist (Oberarmgelent); ift babei die Gelenkgrube, die bas Rugelgelent bilbet, fehr tief und umfaßt fie die Rugel eng (Schentelhals in ber Belentpfanne bes Bedens), fo nennt man biefe Modification bes Angelgelentes Enarthrofis.

Ein weiterer Unterschied zwischen ben verschiedenen Anochen liegt in ber Art ihrer Functionirung unb bem 3mede, den fie dabei verfolgen und zu erfüllen haben. Diefer lettere gipfelt zwar zunächft in ber Beftimmung, bas Geruft zu bilben, an welchem, in welchem und um welches fich bie verschiedenften Beichtheile bes Rörpers (Musteln, Flechsen, Bander u. f. w. nach außen, Athmunge-, Berbauunge-, Gefchlechteorgane u. f. w. nach innen) gruppiren, und fo bas Gesammtbild des Menschen-, resp. Thierforpers darftellen follen, aber ju biefem hauptzwede treten noch andere, nicht minber bedeutungsvolle Nebenzwede hinzu, burch beren harmonisches Busammenwirten erft bas Leben bes Rorpers, b. h. bas regelmäßige, normale Butagetreten ber Function feiner verschiedenen Theile und Organe vermittelt, refp. ermöglicht wird. So haben 3. B. die Schabels fnochen die Aufgabe, bas in ber von ihnen gebilbeten Söhlung eingelagerte Behirn und beffen Abnera mit M. Enchil. b. 2B. u. R. Zweite Section. XXXVII.

einer feften, baffelbe bor Berletungen und fonftigen bon außen tommenden Schädigungen schütenden Bulle ju umgeben; die Wirbeltnochen, aus beren am erften Salswirbel beginnenber, mit bem Rreug- und Steifbein enbenber Berbindung fich bas Rudgrat zusammensett, follen zunächst ebenfalls als Schut bienen für bas in bem von ihnen gebilbeten Rangle verlaufenbe Ruden= mark; nächstbem aber vermitteln fie bie aufrechte - bei den Bierfüßern horizontale — Haltung des Rörpers fowie die Möglichfeit einer Drehung, Beugung, Benbung beffelben nach allen Richtungen bin unter Beihülfe ber an ihren Endigungen (Processus spinalis) befestigten Mustulatur und Banderapparate; gleichzeitig bienen die 12 oberften Rudenwirbel als Anfappunkte für die Rippen, welche in Berbindung mit bem Bruftbeine, ben Schluffelbeinen und Schulterblattern bas inocherne Beruft für die Brufthöhle — den zur Einlagerung ber Athmunge= und Blutcirculationeorgane beftimmten Raum - bilben, mahrend an beren Endpunkte, dem Kreuzbeine, die jur Bilbung bes großen und fleinen Bedens nach vorn durch die Schambeinfuge vereinten Bedenknochen burch Amphiarthrofe nach hinten befestigt find, um in der badurch gebildeten, nach oben burch bas Zwerchfell von der Brufthöhle abgefchloffenen, feitlich und nach vorn durch die Bauchwandungen begrenzten, Bauchhöhle bie Berbauungs- und Geschlechtsorgane zu beherbergen. - Die Röhrenknochen bienen theils bem Oberkorper als Stuppuntte bei ruhiger aufrechter Stellung, theils vermitteln fie die von demfelben auszuführenden Fortbewegungeacte; ein Theil berfelben, die fogenannten Oberextremitaten, erfüllen beim Rorper ber Bierfügler die gleichen Zwecke, mahrend fie beim Menfchen die bauernde Communication mit der Außenwelt und den für das leibliche und geistige Leben desselben aus ihr sich ihm barbietenben Gegenständen vermitteln. - Außerbem gibt es aber auch noch eine Anzahl — meist kleinerer — Anochen und Anöchelchen, beren Function nur in ben speciellen Dienft eines einzelnen beftimmten Organs und seiner Berrichtungen gestellt ift, wie z. B. die Gehorknöchelchen, die Nasenmuscheln, das Siebbein u. a., während andere nur jur Ausgleichung, beziehungsweise Ausbesserung von angeborenen ober durch die verschiedenen Entwidelungsphasen bedingten Anochendefecten zu bienen bestimmt sind (Ossicula wormiana).

Endlich zeigen aber auch die Knochen in ihren gröberen anatomischen Berhältnissen mancherlei Berschiebenheiten, welche auf beren chemische Zusammensetzung influiren. Die Knochensubstanz besteht, wenn man von den ihre Oberstäche und Hohlräume überkleidenden Membranen und dem die letztern aussüllenden Knochenmarke absieht, aus zwei Hauptbestandtheilen der organischen Grundsubstanz, dem Knochenknorpel und einem anorganischen Theile, der Knochenerde. Der Knochenknorpel ist im wesentlichen eine leimgebende Substanz, während die Knochenerde in der Hauptsache aus phosphorsaurem und kohlensaurem Kalke besteht. Außerdem hat man namentlich in der Knochenasche verschiedener Thierklassen auch phosphorsaure Magnesia sowie Kluore

Digitized by Google

talcium nachgewiesen; weitere anorganische Substangen, wie 3. B. toblenfaures Natron, Rochfalz, schwefelfaures Ratron, Gifen, felbst Arfenit, welche man bei ber chemischen Analyse ber Anochenerde gefunden hat, sind nicht biefer lettern eigenthumlich, fondern gehören größtentheils bem Blute und ber Fluffigfeit in ben Martfanalden an, ober fie ftammen (bei Anochen, bie ichon in ber Erbe gelegen haben) aus der Umgebung. Im allgemeis nen laffen fich aus ben burch bie Analhse gewonnenen Thatfachen folgende Schluffe ziehen: 1) in der Jugend enthalten die Anochen weniger anorganische Bestandtheile als im Alter; eine gleichmäßig mit ben Jahren fortschreitende Bunahme ift nicht ermiefen; 2) die Röhrenknochen enthalten im allgemeinen mehr Ralffalze ale bie furgen Anochen; 3) Anochen von Organen, welche häufig gebraucht werben oder großen Unftrengungen ausgesett find, find reicher an anorganischen Beftandtheilen als andere; 4) das Berhältniß der phosphorfauren zur tohlensauren Ralterbe ist nicht conftant, wechselt vielmehr nach ber Thiergattung, der Gehalt an letterer ift bei den Pflanzenfreffern etwas größer als bei ben Fleischfreffern, auch enthalten bie fpongiöfen Anochen einen größern Brocentsat davon als die compacten Anochen; 5) die in Wasser löslichen Salze zeigen weder nach der Thiergattung noch nach bem Alter wesentliche Differenzen; 6) der Fettgehalt der Anochen wächst oder fällt mit dem größern ober geringern Fettgehalte bes Befammtorganis-(Alfred Krug.) mus.

KNOCHENBRECCIEN nennt man ein Haufwert von Fragmenten von Anochen und Zähnen mit
Steinstücken, das durch ein thoniges oder sandig-kalkiges
Bindemittel mehr oder weniger fest verkittet ist. Solche Anochenbreccien sinden sich sehr häusig am Boden vieler Anochenhöhlen, oft bis zu beträchtlicher Dicke. Dazu gehört auch die einige Centimeter dicke Lage in der Rhätischen Formation, das sogenannte Bonebed, welches besonders aus Resten von Fischen und Reptilien zusammengesetzt ist.

(E. Geinitz.)

KNOCHENBRÜCHE (fracturae ossium) entftehen theils infolge von Einwirkung äußerer Gewalt,
theils, wenn auch seltener, durch heftige Muskelcontractionen. Während gesunde Anochen eine große Festigkeit
besitzen, sods die äußere Gewalt mit großer Araft einwirken muß, um einen Bruch derselben herbeizusühren,
gibt es gewisse krankhafte Beränderungen der Anochen,
Aufloderung und Brüchigkeit infolge von Sphilis,
englischer Arankheit, von Anochengeschwülsten u. dgl.,
welche das Entstehen von Anochenbrüchen begünstigen;
ein Gleiches vermittelt die im späteren Alter eintretende
senile Atrophie des Anochengewebes.

Man theilt die Knochenbrüche zunächst in vollstänbige, wo die Continuität des Anochens an der Bruchstelle völlig aufgehoben, und in unvollständige, bei denen diese Continuität mehr oder weniger erhalten ist. Bon den vollständigen unterscheidet man je nach dem Berlause der Bruchstäche: 1) den Querbruch (f. transversa), 2) den Schrägbruch (f. obliqua), 3) den Längsbruch (f. longitudinalis), 4) den mehrsachen Bruch (f. multiplex) und 5) den Splitterbruch (f. comminutiva); alle diese verschiedenen Bruchsormen können theils als einfache (f. simplex s. subcutanea), theils als complicitte (f. complicata) auftreten, während als eine besondere Form noch die Absprengung der Epiphysen zu erwähnen ist, wobei die Trennungssläche nicht durch das Anochengewebe selbst, sondern durch die bei jugendlichen Individuen Epiphyse und Diaphyse verbindende Anorpelscheibe verläuft. — Zu den unvolltommenen Anochendrüchen zählt man diesenigen, bei denen die Bruchenden noch in Verbindung gehalten werder, entweder durch die Beinhaut (Periost) oder wenn der Anochen blos geknickt ist (Infractio).

Was die Erscheinungen anlangt, welche das Borhandensein eines Anochenbruches constatiren, so find dieselben theils objectiv, theils subjectiv; zu erstern gehören: bie Misgestaltung, die abnorme Beweglichkeit, die Crepis tation (hor- und fühlbares Reiben ber Bruchenben aneinander); ale lettere find ju ermahnen: bas Rrachen, welches Batient im Moment bes Brechens meift felbit gehört, die gestörte Function des gebrochenen Gliede sund der an der Bruchstelle fixirte Schmerz. Die Misgestaltung ift - neben eventueller Unwesenheit eines Bluterauffes oder späterer entzündlicher Schwellung — hauptsächlich burch Berschiebung (Dislocatio) ber Bruchenden bedingt, welche theils eine feitliche, theils ein Nebeneinanderschieben in ber Langsachse, theils eine winkelige Anidung fein, theils burch Rotation bes einen Anochenfragments, burch Einkeilung der Fragmente ineinander (Gomphosis) oder burch Auseinanderweichen derselben (Diastasis) bedingt fein tann. Meift tommen biefe verschiedenen Berfchiebungen nicht rein, sondern mehr ober weniger combinirt vor. — Die abnorme Beweglichkeit kann nur durch bie geubte Sand bes Chirurgen ficher gefühlt werben und ist namentlich bei Schwellung ber Weichtheile oft fchwer nachweisbar, mährend sie bei Fractur mit Einkeilung vollständig fehlt. - Die Crepitation wird meift von ben untersuchenden Fingern gefühlt, tann aber auch burch bas Dhr, eventuell mit Gulfe des Stethoftops, vernommen werden, fehlt jedoch ebenfalle bei Fractur mit Einkeilung fowie bei Diaftafe ber Bruchenden, wo man bann lettere erft miteinander in Berührung bringen muß, um bas Crepitationsgeräusch zu vernehmen. - Die subjectiven Bruchspmptome find diagnostisch von geringerem Werthe. ba bas Rrachen im Momente bes Brechens oft nicht vom Batienten gehört wird, mahrend Functionsftorungen bes betreffenden Gliedes auch die Folge anderer Berletungen fein tonnen; nur ber fire Schmerz, welcher an einer gang bestimmten Stelle des Knochens gefühlt und durch Druck auf lettere gesteigert wird, muß stete jur Untersuchung auf Bruch beffelben auffordern.

Was die ätiologischen (ursächlichen) Berhältnisse bei Anochenbrüchen anlangt, so gibt es, wie schon eingangs turz angebeutet wurde, eine Reihe von Anochenertranstungen, welche, selbst bei einer nur geringen Gewalteinwirtung, ein Brechen berselben herbeisühren können, so die senile Atrophie (Osteoporosis), die eine Berdünsnung der Anochenwand herbeisührende Anochenerweichung (Osteomalacia fragilis), die Rhachitis der ersten Lebens-

jahre, Sphhilis und chronische Quecksilbervergiftung (Hydrargyrosis), Krebs, Nekrose, Caries der Knochen, Bulssadergeschwülste (Aneurysmen) großer Arterien, namentlich der A. Aorta, Anonyma und Subclavia, welche ebenso wie Knochenchsten — namentlich die im Knochen nicht selten sich entwickelnden Echinococcuschsten — durch Druckschwund die Knochenwand verdünnen und selbst dei geringsügiger Beranlassung zu Knochenfracturen führen können.

Aber auch ber gefündeste und vielleicht sogar auffallend ftart entwickelte Anochen tann burch Ginwirken fraftigerer Gewalten, welche entweder von außen den Rörper treffen, oder auch im Körper des Verletten selbst ihren Sit haben können (Muskelzug), einen Bruch erleiben. - Die von außen einwirkende Bewalt gerbricht ben Anochen entweder an ber Stelle, wo fie ihn trifft (birecte Fractur) ober sie pflanzt sich auf längerem Wege vom Orte ihrer Einwirkung fort und zerbricht den Anochen an einer entfernten Stelle (indirecte Fractur). Die erftern, namentlich durch Schlag, Stoß, Schuß erzeugten, find im allgemeinen die schwereren Berletungen, da bier meist gleichzeitig ftarte Contusionen an ber Bruchstelle vorliegen, mahrend die indirecten, meift durch plogliche, heftig willfürliche Bewegungen — bisweilen auch burch Starrframpf - erzeugt, nicht selten eine langere Beit zu beren Beilung in Unspruch nehmen, oft auch bauernde Schabi-

gungen hinterlaffen. Was den Berlauf der Knochenfracturen im allgemeinen anlangt, fo ergießt fich aus ben babei zerriffenen Befaken in die Umgebung ber Bruchstelle - bei mit offenen Bunben complicirten felbstverständlich auch nach außen - so viel Blut, bis burch Gegendrud ober Gerinnung beffelben, eventuell nach erfolgter Contraction ber gerriffenen Befage weiterer Blutaustritt verhindert wirb. Es folgt bann eine Entzundung fammtlicher ber Bruchstelle naheliegenden Gewebe, infolge beren hier eine vermehrte Ausscheidung theils von Anochenzellen (Ofteo. blaftenzellen), theils des interftitiellen Bindegewebes ber bie Bruchstelle umgebenden Musteln auftritt, und baburch eine entzündliche, fibrofe Degeneration der lettern erzeugt wird, mahrend der Bluterguß durch einfache Auffaugung allmählich schwindet. Auf diese Weise liefert die Matur bas Material zu einer festen Wiebervereinigung ber Bruchstellen, indem fich aus Knochenhaut und Martgewebe ein ziemlich fefter, wenn auch noch nicht verkaltter Gewebering bilbet, beffen allmähliche Berknöcherung burch bie Thätigfeit ber Ofteoblaftenzellen vermittelt wirb. Die bamit hergestellte, wenn auch noch lodere Berbindung ber Bruchenden (Callus provisorius) consolidirt sich allmählich burch Resorption des äußern Anochenringes und ber bie Marthöhle verschliegenden Anochenmaffe, indem bie neuentstandenen sogenannten Savere'schen Raume mit regelmäßigen Lamellenspftemen aus bem ichwammigen Befüge bes entzündlich entstandenen Anochengewebes ausgefüllt und zu einem festen, geschloffenen Befüge normaler Rnochensubstanz umgewandelt werden (Callus definitivus). Schon nach Ausbildung des Callus provisorius wird bas gebrochene Blied wieber functionsfähig, mahrend gur

;

1

t

vollständigen Biederherstellung normaler Berhältnisse noch ein längerer Zeitraum ersorberlich ist. Bildet sich ein solcher Callus nicht, oder nur in unvollsommener Beise, so bleibt ein sogenanntes falsches Gelenk (Pseudarthrosis) zuruck, was namentlich an den untern Extremitäten die übelsten Functionsstörungen veranlaßt.

Bezüglich ber Prognose ber Anochenbrüche ist zu bemerten, bag Fracturen ber Schabelfnochen, ber Birbelknochen, eventuell auch ber Rippen um beswillen, weil sie bie Höhlen bilden, in denen die edelften und jum Fortleben nöthigsten Organe, Gehirn, Rudenmart, Herz und Lungen eingeschloffen find, ju ben ernfteften Befundheitsichäbigungen führen konnen, wenn gelegentlich ber Fractur bas eine ober andere bieser Organe entweder direct verlett ober burch Druck bes ber Fractur nachfolgenden Bluterguffes ober Ersubates in feiner Functionirung porübergehend oder dauernd geschädigt wird, mahrend bei Fracturen ber Röhrenknochen folche allgemeine Gefahren nicht vorliegen, und es fich hier in ber hauptsache nur um Biebererlangung ber Functionsfähigfeit bes betroffenen Bliebes handelt. Anders liegen freilich auch im lettern Falle die Berhältniffe bann, wenn ber Bruch an Stellen erfolgt, wo, wie z. B. beim Bruch bes Oberichentelhalfes, bei Rnie- und Elnbogenbruchen eine gewaltsame Berletung, Eröffnung, refp. Bereiterung bes betreffenden Gelentes ftattgefunden, ober in der Rabe ber Bruchftelle liegende großere Befage getroffen bat. Die bamit verbundenen meift fehr profusen Blutungen konnen entweber bei nach außen offener Wundfläche, durch die Größe bes Blutverluftes und die nachfolgende Blutleere des Rorpers, oder, wenn die Blutung bei unverletter Augenflache nach innen in die umgebenbe Bewebesubstang, in bie Belenthöhlen, vor allem aber in die Schabelhöhle, Brufthöhle ober in ben Rudenmartstanal erfolgt, burch Druck auf beren Inhalt, eventuell durch Zersetzung ber abgelagerten Blutmaffen und nachfolgende Byamie lebensgefährlich werben. Endlich können aber auch burch mit bem Bruche gleichzeitig erfolgende Mustel=, Sehnen=, Bänder- und Rapfelzerreigungen felbst bei normaler Bruchheilung bauernbe Diebilbungen bes betreffenben Bliedes ober Belentes jurudbleiben, welche beren Functionsfähigfeit beeinträchtigen, eventuell felbst ganglich aufheben.

Bas die Säufigkeit des Vorkommens von Anochenfracturen anlangt, so sind hier bestimmte Ersahrungsssäte wol kaum aufzustellen, wenn es wol auch als Thatsache gelten kann, daß diesenigen Berufsklassen ber menschlichen Gesellschaft, welche bei Ausübung ihres Berufs hauptsächlich die Werkzenge ihrer Körperkraft, also das Anochengerüst, das Muskels und Bänderspstem in Anspruch nehmen müssen, auch am häusigsten Unfällen, die einen Knochenbruch im Gesolge haben, werden aussgesetz sein. Auch ist wol nicht zu leugnen, daß, seitdem das Maschinenwesen fast in jeder industriellen wie gewerblichen Branche sowie namentlich auch im Verkehrswesen (Eisenbahnen) eine so enorme Ausbehnung gewonnen hat, Unglücksfälle aller Art, namentlich aber auch Knochensbrüche, einen gesteigerten Procentsatz ausweisen. Rächsts

den ift ad exer see american das Carrier dier, a beiden inis unix und minimumer Ferrica-Charles he Planager, their are function laws smirt auf generation magneter product des violes Martiner of the commence of the comments of विकास कार्या व केर्या कार्या व with whites and are aware Communicate to and a linear little a state of beautiful manage of rechtere of nicolaire augustinices, dienifensbereichen ber AMERICAN AND ROOM BE AND BUILDING BUILDING and the first from Miller Miller and the confidence THE RELEASE SECREPTION OF SECURITION AND ARE Betalender Gestellter der theure der um der geentimed are and their a south a south the state of the properties and the state of the state of the transfer of the state of th in more man in Branch training the ter member was the till extend that I ent the till the THE CANAL STATE FROM STATE OF THE STATE STATES THE THEORY IS BUT THE BUT IN THE SECOND STALL TO LINE OF ALL THE WE WE

Berger & Berger and Control of the C were there are the training to the time the time to the time the time to the t and and with the course of the course and the 2 202 150 2 2 2 1 See Mederal May may not hing The time of the second of the second bearing being the The tiest of a to a street description of the street the Between the trans to a stood off which the or special Let a to be a till the fait which working with the course of the course were at the star of the W & C & & the contract of the second of the second of the second 2 11 of a care to be so so it is well a welcott by the borning The same of the same of the same 22 75. 8 1. 15 . 8 17 8194 11 11 11 14 16 is William to received and it was been been too to the comment The said is the state and many provide or while the state of the manifest of a policy of the form Hering and Manuelle & the State of the Beat 29 25 or section is not beauty with a to which it is high with we have the other of ment and the sale of the provided to the william of the will be the second We to be morning of the way of the Mills of produce in that I will so be the in will all for which it is a property in if it is it is the second of the course in to of in more retirements were in . the stand to be a second or mine the to the some former of and some to prove the sound of the second with the state of the state of the state of the the design of the second of the second the same become in the same of the same The first of the second 
Then my ber namenter Jacklerite, welle be under Universe in Francische der Jacklerite der Francische der Bereicht der Aufleit der Aufleiche Greicht der Verlagen freise der Bereichtelte der Universitätelten, der Geläum der Bereichtelten der Geläum der Francische der Francische Gestellteiten der Bereichtelten der Francische Gestellteiten der Bereichtelten der Beitreten der Beitre

In desirate ! Tensti

DOUGHER Cares, and Braille & rann, fi aus un Dinnung und Jenkung recherber Beranden in komer, max ia minga a ibos anim as a tila diamen fater befehr bet entele nounce inches se le formane men fock, wer it was Samuer at Smalls brook fa designation and the second of Bondant ur de Amont denomine meder, de d do die die incomend in anchinici in inc me me ia, r ne cien dis riche in unranniger findo unere und die der meine mier former iken the first and makes are and the include funds and the effect track when which he bede mine miner une dem dennitus un de de trer eriter diellinen eriner, tauf fin die leigelich aller a feet announced and an employed pre Contribute milit weiter. Ein der der der der hig - signamer fine - sectament est est estare े दे हेट यालकामा अन्न शेलकामा हे **राज विद्याला** had designed and arrives and incomplish to de, beides min un der femme Gerreiter begeicht. benter er fig dem gent ders ein unbefene Demp M shangacter were a second with the follow und bied ermann an allerier ber bie de Alle auf beite Granter artalt. Ben ber fille · reichte der Sougher beit, dernam um Sied ng in he Cheminik ha kindans and besteles is be der gereichte und Der Gere ausgehammeine Sweit bie Sign auf der andere ermen bei ber die ber biefe in the construction of the transfer and the tenth of the construction of the construct a alar i de le d'autre materiere une det Generale descrit de The second control of the man had maken an arranger where the color of the first f e gelt ledt bereitet ! Bertmitmittung bie Comple the first of the state of the s and that had been therefore der ber ber beiter Bereif, # A to a consideration of the contract of the co The National Control of the Section and the first appropriate arrived and before the gene ben mogen ber Gemeinen im Bemeine ber fichenen 1. 11 1. 16. 4 Section 11.

Während man den eben geschilberten Proces als feuchten Anochenfraß (Caries humida) bezeichnet, vollziehen sich aber auch nicht selten die ausgedehntesten Anochenzerstörungen, ohne daß ein Tropfen Eiter dabei gebildet wird, trocener Anochenfraß (Caries sicca). Diese Fälle sind jedoch nicht die günstigeren, im Gegentheil lassen Cariessälle mit lebhafter guter Eiterung eine bessere Prognose zu als die trocenen, langsam, aber unaushaltsam fortschreitenden Formen des Anochenfraßes.

Was die Häufigkeit anlangt, mit welcher die Krantheit die verschiedenen Knochen ergreift, so sind es in erster Linie die Wirbelknochen, die Kniegelenke, Schädel- und Gesichtsknochen, Hitgelenk, Brustbein, Schlüsselbein und Rippen, also vorwiegend die schwammigen Knochen und die Gelenke, welche am vorwiegendsten von Caries ergriffen werden; von den Gliedmaßen sind die Knochen der untern Extremität erheblich mehr dieser Erkrankung

ausgesett als die ber obern.

Infolge bes Anochenfraßes können sich bestimmte Misbildungen entwickln, namentlich an den Gelenken und an der Wirbelfäule, welche letztere an der Stelle der caribs gewordenen Wirbelkörper einknickt und eine Rückgratskrümmung veranlaßt; in den Gelenken, z. B. am Aniegelenk, können Verschiedungen der Gelenkenden der Anochen des Obers und Unterschenkels und badurch eine abnorme Seitenbeweglichkeit des Gelenkes veranlaßt werden.

Ist der Anochenfraß auch in der Regel als die Localifation einer Allgemeinkrankheit zu betrachten, so gibt es doch auch Fälle, wo eine durch rein äußerliche Berhältnisse hervorgerusene Caries allmählich schädigend auf das Allgemeinbesinden zurückwirken kann. Am meisten in dieser Beziehung ist die Entwickelung tuberculöser Ertrankungen der Lungen sowie chronische Nierenentzundung zu fürchten und deren Austreten fordert dringend die

Befeitigung bes caribfen Anochenherbes.

Die Behandlung bes Anochenfrages hat ba, wo ein Aufbruch noch nicht ftattgefunden hat, von Bloglegung bes caribfen Berbes burch Incifion abzusehen, vielmehr benfelben vorläufig als subcutane Erfrantung fortbestehen zu laffen (feuchte Umichlage mit Rochfalz- ober Mutterlaugefalzlöfungen, Jobfalbe, Jobtinctur, eventuell, namentlich bei Berbacht suphilitischen Ursprungs, Quedfilber-Bravarate, bei bevorstehendem Eiterdurchbruche marme Bleiwafferumichlage), babei aber bie Krafte burch gute Ernährung und Aufenthalt in guter Luft zu unterftügen. Bo es fich um Gelenkaffectionen handelt, ift nebenbei bie mechanische Behandlung burch immobilifirende Berbande, permanente Extension, orthopadifche Stugapparate einzuleiten. Dagegen bat man neuerdinge von ber früher allgemein üblichen ableitenben Methode burch Moren, Glüheisen, Haarfeile, Fontanelle u. a. Abstand genommen; fogenannte Sentungsabsceffe find unter antiseptischen Cautelen ju eröffnen und die fo entstandene Absceghoble burch Drainage und fluffige antiseptische Ausspülungen rein zu halten. — Wichtiger jedoch ift die weitere Aufgabe ber Behandlung, ben cariofen Berd felbst zu bescitigen und somit bas eigentliche Grundleiben gu beilen. In manchen Fällen, namentlich im kindlichen Alter, gelingt es, diesen Zweck durch die abwartende (exspectative) Methode zu erreichen, namentlich wo die äußern Berhältnisse es gestatten, in hygieinischer Beziehung sowie in Bezug auf Ernährung, Wartung und Pflege jahrelang alles Ersorberliche anzuwenden. Wo dies nicht möglich und in späteren Lebensaltern kommt man durch operative

Eingriffe schneller und sicherer jum Biel.

Die hierzu geeigneten Berfahrungsweisen find 1) Metung burch chemische Mittel und Berftorung burch Glübhite; zur erftern benutt man mit Borliebe bas Chlorgint (Canquoin'fche Pafte), welches, auf die cariofe Stelle aufgetragen, bis in die Tiefe ätend wirkt und einen Theil des Knochens ertöbtet; letterer löft fich burch allmähliche Demarcation los und nach feiner Abstogung tann eine ichnelle Bernarbung erfolgen. Bu gleichem Zwede benutt man 2procentige Carbollofung ober Jobtinctur, welche mittels ftarter, in die erweichte Anochensubstanz eingeschloffener Sohlnadel eingespritt wird. Schneller und meift auch ficherer wirft Glubbite; man benutt bagu rothglühendes Gifen mit tolbenformigem Enbe, von dem eine 4-5 Etm. lange Spige feitlich abgeht; daffelbe wird bei oberflächlich gelegenen Anochen birect, bei tiefer gelegenen nach vorherigem Einschnitte burch die haut bis auf die cariose Stelle eingesenkt und bann ein Lifter'icher antiseptischer Berband angelegt. Die Wirkungen bes Glüheisens find, namentlich bei Gelentcaries, meift gunftige; ber tiefe Schmerz im Gelente hort auf, die fehlerhaften Stellungen laffen vielfach nach und bie Ausheilung ber geschwürigen Stellen im Belente mirb burch fefte, bauerhafte Narbenbildung begunftigt.

Biel genauer zu begrenzen und deshalb weit sicherer in ihrer Wirkung sind die blutigen, zur Beseitigung des caribsen Herdes zur Anwendung gelangenden Operationsmethoden. Hierher gehören 1) das Evidement des caribsen Herdes, 2) Erstirpation des ganzen tranten Knochens, 3) Resection größerer Theile desselben und endlich 4) Am-

putation ober Exarticulation.

Unter Evidement verfteht man das Ausschaben ber cariofen Anochenwunde mittele eines icharfen löffele (unter Anwendung der Esmarch'ichen Blutleere und vorheriger Incifion); die fo geschaffene Sohle wird bann noch mit in concentrirter Chlorzinflofung getauchten Battebaufch= chen ausgetupft und gereinigt, hierauf mit einem Tampon aus Salichlmatte ausgefüllt und über bas Bange ein leicht comprimirender antiseptischer Berband gelegt und je nach Quantitat ber Absonderung öfter erneuert. Reuerbings benutt man jur Ausfüllung ber ausgeschabten Rnochenhöhlen bas Jodoform (von Mofetig), welches entweder in Bulverform eingestreut ober ale Joboformgage zur Ausfüllung verwendet wird. Wegen bes theuern Breifes Diefes Mittels sowie feines vielen Batienten höchft unangenehmen Geruches taun man baffelbe auch ju gleichen Theilen mit feingepulverter Borfaure vermifchen. Gin gleiches Berfahren ift auch bei caribjen Affectionen der Gelente, felbft des Suftegelentes mit beftem Erfolge versucht worden, mit Ausnahme der Wirbelcaries, wo die Tieflage der Erfrantungsftelle fowie die Nähe ber großen serbsen Söhlen und bes Rüdenmartes eine berartige locale Behandlung nicht gestatten, sobaß man hier ausschließlich auf die exspectative Behandlung angewiesen ist.

Die Exftirpation eines ganzen Anochens wegen Caries tann nur bei kleinen Anochen und zwar fast ausschließelich bei benen ber Fuß- und Handwurzel in Frage kommen; boch treten auch bann häufig genug selbst nach Jahren Rückfälle ein, welche schließlich eine Amputation bes ganzen

Bliebes nothig machen.

Refectionen caribler Gelenke find bis in die neueste Zeit vielsach vorgenommen worden, doch dürfte die oben beschriebene Jodoformbehandlung auch hier als das bessere Berfahren vorgezogen werden; denn was einmal die Säge weggenommen hat, bildet sich nie wieder, und da man eben bemüht sein muß, alles Kranke zu entsernen, so kann es nicht sehlen, daß beim Sägeschnitte auch viel Gesundes mit fortgenommen wird. Besonders bei jugendlichen Individuen dürfte das Evidement mit nachfolgender Jodosormbehandlung unter allen Umständen

vorzugiehen fein.

Die Amputation oder Exarticulation endlich tommt als das lette und aukerste Mittel, einen caribsen Knochenherd zu beseitigen und baburch ben Organismus vor allgemeiner Ertrantung zu schützen, in Frage. Bei Ermachsenen, welche vielmehr zu Recidiven der Caries neigen als Rinder, ift es oft burchaus nothwendig, ben ganzen Rrantheiteherd burch eine höher gelegene Amputation rabical zu beseitigen, ba nur auf biefe Beise mit einiger Sicherheit wirklich Heilung zu erwarten ift; ebenso ist in Fallen, mo beutliche Lungenaffection vorlag, bisjest ftets zur Amputation geschritten worden, weil ein mehr conservatives Berfahren mit langerer Giterung verknüpft war und fomit die Gefahr nahe lag, daß eine Berfchlim= merung bes Lungenleibens eintreten konne. Doch auch hier tann man wol mit großen Erwartungen ben weiteren Erfolgen bes Joboforms entgegensehen und es ift nicht unmahricheinlich, daß durch diefes Mittel die Rothwendigkeit der Amputation wegen Caries eine erhebliche Be-(Alfred Krug.) idrantung erfahren merbe.

KNOCHENHOHLEN. In vielen Gegenden, besonders da, wo der Untergrund aus Ralksteinen besteht, finden sich verschieden große Söhlen. Biele berfelben find fogenannte Rnochenhöhlen, beren Boben von Lehm oder Sand mit Säugethierlnochen bedect ift. Bielfach find biefe bann von einer schützenden harten Rrufte von Ralttuff und Ralksinter bedeckt, durch welche fie zum Theil auch zu sogenannten Anochenbreccien vertittet fein tonnen. Neben den Knochen finden sich auch häufig Roprolithen, alles in größter Unordnung burcheinander. Diese Refte find entweder durch Bemaffer in die Bohlen eingeschwemmt, ober fie ftammen von Raubthieren, welche in fene Sohlen ihre Beute schleppten und dieselben ale Bufluchteorte benutten. In einigen folden Sohlen fanden fic auch Refte bes Menichen in Geftalt von Rnochen und Werkzeugen, zusammen mit den Thierknochen, als Beweis bes gleichzeitigen Bortommens bes Menichen und ber biluvialen Gaugethiere. Befannte Anochenhöhlen in Deutschland sind die der fränkischen Schweiz (Muggendorf, Gailenreuth), der Hohlefels in Schwaben, die der Rheinprovinz und Westfalens (Deckuhöhle, Sundwick) u. a. In ihnen sinden sich besonders die Reste vom Höhlendar, daneben die vom Höhlenläwen, Hyane, Hund, Hirsch u. s. w. Von den englischen Knochenhöhlen ist die bekannteste die von Kirkdale die York, wo die Höhlenhyane vorwaltet. In den Knochenhöhlen Frankreichs ist besonders das Renthier massender vorhanden.

KNOCHENMARK. Die centrale Söhle der Röhrenknochen, die Bellen der platten und schwammigen Anochen sowie auch die feinen Anochenkanälchen enthalen ein loderes Bindegewebe, welches reich an Blutgefafen ift und in feinen Dafchen häufig Fettzellen einschließt: es ift dies das Anochenmart. Daffelbe bilbet im Inner ber Röhrenknochen eine zufammenhängende Dtaffe, welche, wie alles fetthaltige Binbegewebe, in Lappchen getremt werden tann, und sendet strangartige Fortsetzungen in bie Martfanalchen. Es verbantt feine gelbliche Fark ben Fettzellen, welche nach Berzelius bis zu 70% bet Röhrenmartes ausmachen. In ben Epiphyfen, ben platten und turgen Knochen findet fich bas rothe Mart; hier fin in einem Geruft von Bindegeweben bie zelligen Element, die Lymphforperchen eingelagert. Die capillaren Blub gefäße im Anochenmarte zeigen feitlich blinde Sproffen, bie an bie erften Unlagen fich bilbenber Befäße erinnern; nach Neumann ist die Wand der feinsten Markarterien aus lofe zusammengefügten, langen, schmalen Spindel. zellen gebilbet; er fand überhaupt nur arterielle Gefüh in der auffallend gefäßarmen Substang: das einströmende Blut ergießt sich von den Arterienästen aus direct in die zellenreiche Pulpa und vertheilt sich in derselben in regellofen Bahnen, um ichließlich, mit reichlichen Beftand theilen aus ihr gemischt, in die venösen Abfuhrtanalt überzutreten. Analoge Beobachtungen haben neuerbings auch Bizzozero, Benn und Rubin gemacht, und scheint es nach benfelben physiologisch festgestellt zu fein, daß das Knochenmark in einer gewissen directen Beziehung jur Blutbildung fteht und die Function deffelben eine der Milz analoge ist. Auch His schließt sich der Ansicht an, daß in dem rothen Anochenmarte die Umwandlung der weißen Blutkorperchen in rothe stattfinde, und gilt ihm als Beweis bafür bas Borkommen kernhaltiger rother Blutförperchen in demfelben. Ludwig fand in bem Anochenmarke ein fehr feines, binbegewebiges Net, auf welchem Gefäße mit fehr bunner Bandung verlaufen; lettere besteht nach ihm aus einer einzigen Bellenlage, beren einzelne Beftandtheile häufig nicht fest verkittet find, wodurch der Gin- und Austritt geformter Elemente er möglicht wird. Da das Knochenmark magerer Indivibuen fettarmer ift, fo erscheint es ber vielen Blutgefaße wegen roth, mahrend es bei normalen Individuen weiß' lich ift. Es enthält nach Ludwig 1) gewöhnliche Fetts zellen; 2) reichliche Leukochthen (weiße Blutkörperchen); 3) embryonale rothe, kernhaltige Bluticheiben (welche mahr scheinlich aus Leukochthen hervorgegangen find und in rothen Blutscheiben fich umwandeln, mas die Theorie

ber Theilnahme bes Knochenmarks an bem Brocesse ber Blutbildung bestätigen murbe); 4) Bellen mit in Theilung begriffenen Rernen und endlich 5) Myeloplaren ober Riefenzellen, welche den Anochen auflösen. Ludwig weift aber dabei auf die Schwierigkeit hin, die an der Anochenbilbung wie Berftorung betheiligten Bellen von benen eventuell an der Blutförperchenbildung theilnehmenden zu unterscheiben. Rach Ranke enthält ber Markfaft gahlreiche, gefärbte Blutzellen, welche mit benen bes Embryo ibentisch finb. Derfelbe entstammt theils bem eigentlichen Gewebe des rothen Anochenmarts, theile den Blutgefäßen beffelben. Er enthält reichlich zellige Elemente, theile gewöhnliche Lymphkörperchen (Leukochthen), theile Zellen, die fich von den erftern befonders durch eine deutlich gelbe Färbung auszeichnen — unreife rothe Zellen. Sie zeigen icon frifc die Rerne, ihre Umriffe find im Gegenfate gu ben Lymphkörperchen scharf conturirt, die Zellsubstanz erscheint homogen. Sie find tugelig und wenig größer ale rothe Bluttorperchen. Gine gefchloffene Rette von Uebergangeformen verbindet diefe gelben Bellen mit ben ausgebildeten rothen Blutforperchen. Diefe Entwidelungsformen constatiren, daß von der Peripherie oder vom Kern aus eine Berwandlung des körnigen Protoplasma in die homogene gelbe Substanz stattfindet. Diese Entwidelungeformen entsprechen ben embryonalen Entwidelungestufen der rothen Blutkorperchen, welche fich beim Embryo ebenfalls im Anochenmarte fowie in Mil; und Leber in bedeutender Angahl zeigen. Die Entwickelungsformen finden fich in den Capillaren des Anochenmarts, in benen die anatomisch-physikalische Einrichtung ber Blutbewegung eine relativ langfame fein muß. Wie die Bellen aus bem Marte in die Capillaren gelangen, ift zwar noch nicht festgestellt; seitdem es aber bekannt ift (Cohnheim), bag die meiften Blutforperchen aus den Gefägen ausmanbern fonnen, fieht ber Annahme, daß Bellen auch von außen in dieselben einzudringen vermögen, nichts im Wege; die active Beweglichkeit der betreffenden Zellen im Anochenmarte ift fowol für Ralt- ale für Warmblüter nachgewiesen.

1

Negirend diesen Ansichten gegenüber verhalten sich Eh. Robin, Ramier und Moreit und es kann daher die Frage über das physiologische Berhalten des Knochenmarkes gegenüber dem Processe der Blutbildung vorläusig noch nicht als abgeschlossen betrachtet werden und es wird weiterer Forschungen bedürfen, um zu einem befinitiven Endresultate zu gelangen.

(Alfred Krug.)

Endresultate zu gelangen. (Alfred Krug.)
KNOCHENMEHL, die auf besonders dazu einsgerichteten Mühlen — Knochenmühlen — bis zu erbsengroßen Stücken zerkleinerten oder gepulverten Thierknochen. Dieselben sind durchschnittlich zusammengesett aus 54% phosphorsaurem, 9% kohlensaurem Kalk, 1,5% Kali und Natron, 1,5% phosphorsaurer Magnesia, 34% organischer Substanz, darunter 2% Fettmasse. Der organische Theil besteht der Hauptsache nach aus Leimsubstanz, in der 4—6% Stickstoff enthalten sind. Indes sind die Knochen nicht durchgängig gleichmäßig zusammengesett, sowol bezüglich der Stelle im Körper als auch der Gattung der Thiere; sehr wesentlich ist es auch, ob sie betress ber

Leimgewinnung verarbeitet worden find, weil hierbei die ftidstoffhaltige Substanz zum großen Theil entfernt wurde. Die an Stidftoff und Phosphorfaure reichsten Anochen find die fräftigen Röhrentnochen; fie enthalten 4,200/0 Stickftoff und 26,12% Phosphorsaure, die Sammelknochen nur 4,76% Stickftoff und 21,76% Phosphorsaure, die Leimsiederknochen 2,04% Stickftoff und 23,60% Phosphorse fäure. Die Wirksamkeit des Knochenmehls beruht auf seinem Gehalte an Leimsubstanz (Sticktoff) und phosphorsaurem Ralt; letterer wirkt namentlich auf die Ausbildung ber Samen. Gefteigert wird feine Wirkung, wenn man es in Berbindung mit Stallmift anwendet. Je feiner gepulvert das Anochenmehl ist, desto schneller und sicherer ift feine Auflöslichteit und Birtfamteit als Dungemittel. Deshalb verdient bas gedampfte und feingemahlene Anochenmehl ben Borgug bor dem roben, groben, jumal jenes reicher an Phosphorfaure ift. Bon dem gewöhnlichen gedämpften und feingemahlenen Anochenmehle ift verschieden bas Frap-Bentos-Dampfknochenmehl, ein Fabritat ber Liebig'ichen Fleischextract-Compagnie mit 3-4% Stidftoff und 26-29% Phosphorfaure. Das rohe, grobe Knochenmehl ift zwar billiger als bas gebampfte, weil jenes 35% grobe Korner, diefes feine ent= halt, ebenbeshalb aber tann man von dem gedampften Knochenmehle 1/3 dem Gewichte nach weniger anwenden als von dem rohen, groben. Wendet man letteres boch an, jo ift ee vorher aufzuschliegen, damit es von ben Pflanzen fcneller affimilirt werben tann. Bu diefem Behuf werden die einige Tage im Wasser gelegenen zerkleinerten Anochen in Gruben schichtweise 8 Centimeter hoch mit einer 32 Centimeter ftarten Schicht Solzasche ober Pferdemist eingelagert, jebe Schicht mit der von bem Bäffern der Anochen gewonnenen Lauge begoffen, dann die Grube gut mit ftarter Erddede verschloffen. Rach 10 Monaten ift die Auflösung der Anochen vollendet. Dagegen ift es nicht nur nicht vortheilhaft, sondern geradezu schäblich, gedämpftes, feingemahlenes Anochenmehl zu compostiren, weil dabei leicht erheblicher Stichtoffverluft ftattfinden kann und die vorherige Zersetzung der organischen Substanz der Anochen in den Composthaufen der schnellen Bertheilung ber Phosphorfaure im Boden und somit ber schnellern Wirkung des Anochenmehls eher hinderlich als förderlich ist. Dagegen empfiehlt es sich, das Knochenmehl mit Sagespanen zu vermischen (100 Rilo Anochenmehl, 50% Sagefpane), weil es bann hoheren Ertrag liefert. Mit größtem Bortheil wird bas Knochenmehl angewendet zu allen Getreide- und Hülsenfruchtarten, Delpflanzen, Futterfräutern, Kartoffeln, Ruben, auf Wiefen, auch zur Düngung des Gemufelandes und der Zierpflanzen. Auf Bobenarten von mittler Bindigfeit und im Herbste angewendet wirkt das Anochenmehl sicherer und beffer ale auf schweren und fehr leichten Bobenarten und ju Sommergetreibe. Durchschnittlich braucht man pro Hektar zur vollen Düngung vom groben Knochenmehle 1200-1600, vom feinen 600-800, vom gedampften 400 Rilo, als Bei- oder Zwischendunger Die Salfte. Das Aufbringen geschieht zu halmfrüchten, Futterpflanzen und auf Wiefen breitwürfig, unmittelbar nach Aussaat

bes Getreibes, die Unterbringung mit einem Eggeftrich; ju hadfruchten wendet man es als Stufenbungung, ju Bierpflanzen im Baffer aufgelöft an. Beim Antauf bes Knochenmehls muß man fich verfichern, bag es nicht mit Ralt, Sand, Steinkohlenasche verfälscht ist. Diese Berfälschung ift leicht herauszufinden, wenn die pulverigen Theile öfter mit Baffer abgeschlämmt werden und ber Rudftand genau betrachtet wird. Berfälschung mit Berlmuttermehl erkennt man baran, daß foldes Anochenmehl ftart aufbrauft, wenn man eine Saure baraufgieft. Wird das Anochenmehl mit Schwefelfäure aufgeschlossen, so entfteht bas Superphosphat, auch faurer phosphorfaurer Ralt, boppeltphosphorfaurer Ralt genannt. Diefe Berbinbung ber thierifden Anochen mit Schwefel. faure bezweckt, die Anochen löslicher und für die Pflanzen affimilirbarer zu machen. Zuerft greift bie Schwefelfaure den tohlenfauren Ralt an, die Rohlenfaure wird frei. Ift die volltommene Sättigung bes tohlensauren Raltes erfolgt, so wird ber phosphorsaure Ralt angegriffen, ein Theil ber Phosphorfaure wird frei; es tritt bann bie Schwefelfaure an ben Ralt und es entsteht Bips; die freie Bhosphorfaure dagegen verbindet sich mit dem Reste des phosphorsauren Raltes zu boppeltphosphorfaurem, in Waffer löslichem Ralf. Der Zwed ber Ueberführung des phosphorsauren Raltes in leichter löslichen sauren phosphorsauren Ralt wird aber fast vollständig verfehlt, wenn man die Schwefelfäure auf bas aus aröberen und feineren Theilen bestehende Anochenmehl wirken läßt, da sich in diesem Falle die Schwefelfaure vorzugeweise mit dem feinsten Mehle vereinigt und die gröberen Splitter, welche vor allem aufgeschloffen werden sollen, nur oberflächlich angreift. Bei Darftellung bes Superphosphats muß folgenbermaßen verfahren werben. Man trennt burch forgfaltiges Sieben eine gewiffe Menge von Rnochenmehl in feinstes, mittelfeines und grobes. Mit hochstens 30% englischer Schwefelfaure und 15% Baffer (beibe Brocente auf die Besammtmenge bes Anochenmehle bezogen) behandelt man zuerft das gröbere Anochenmehl. Sat fich baffelbe in einen gleichmäßigen Brei verwandelt und widersteht tein Anochensplitterchen mehr bem Drude bes Kingers, so vereinigt man mit biefer Bortion allmählich das mittelfeine Anochenmehl und trodnet beibe mit dem feinsten Anochenmehle auf. Auf diese Beise werden auch die gröberen Anochen in ein leicht lösliches Broduct vermanbelt. Die darf zu viel Schwefelfaure angewendet merben, weil sonst auf die Begetation mehr hemmend als fördernd eingewirkt werben wurde. Die Schwefelfaure bringt man auf einmal zu dem Anochenmehle, das vorher mit Baffer zu befeuchten ift, und mengt bann die Daffe innigft. Sollte ein Ueberfluß von Schwefelfaure in dem Anochenmehle sein, was man baran erkennt, daß die Anochenmasse feucht bleibt, so barf man, um die Feuchtigfeit zu absorbiren, keine Asche beimengen, weil sich sonst auf Roften der Schwefelfaure tohlenfaure Berbindungen bilben und das Ueberführen des phosphorfauren Ralts in doppeltphosphorsauren entweber gang zerftört ober boch theilweise aufgehoben werden wurde. Um besten ift es in foldem Fall, unter fortwährendem Umftechen

so lange Anochenmehl zuzuseten, bis das Gemenge troden und pulverig erscheint. Wird bas forgfältige Umstechen ber Maffe verfaumt, fo verschließen fich die Poren der Anochenerbe mit Gips und die Birtung der Schwefel: fäure auf ben phosphorfauren Ralt wird aufgehoben. Rauft man Superphosphat, so muß dasselbe in 100 Theilen annähernd 11,4% tösliche Phosphorfaure, 3,3% unlösliche Phosphorfaure, 34% Gips, 8,3% Rall und Talkerbe, 0,4% alkalische Salze, 1,1% freie Schwefelfäure, 21,5% organische und flüchtige Stoffe, 8,4% unlösliche Stoffe und 1,5% Wasser enthalten. Das Superphosphat, allein ober mit Stallmift, wird vorzugemeife zur Dungung bes Getreides, ber Burzelgemachfe fowie bes Rlees und ber Grafer angewendet. Es bringt fowel auf trodenem leichtem, als auch auf schwerem Boben, wenn berfelbe nicht an Raffe leidet, befriedigende Birfung hervor. Am besten streut man es breitwürfig aus und bringt es nicht tief unter. Auf den Hektar braucht man 250—300 Kilo als ganze Düngung, in Berbinbung mit Stallmift 200 Rilo. Begenüber bem gebampften feinen Anochenmehle wirft es doppelt so ftart. Erhält das Superphosphat noch einen Zusat von schwefelsaurem Ammeniat, fo heißt es Ammoniat-Superphosphat, welches von noch vorzüglicherer Wirtung als bas Superphosphet ift. Es gibt aber auch gifthaltiges Ammonial-Superphosphat, das in größerer Menge Rhoban-Ammonial enthält und bie Enlturpflangen jum Abfterben bringt. (W. Lobe.)

Knochenverbindung, f. unter Knochen. KNOLLE (bie ober ber Anollen) ist ein verschieben gestalteter, meist bider und fleischiger unterixbifder Stengel- ober Afttheil, welcher an feiner Dberfläche eine ober mehrere Anospen (Augen) trägt, beffen Blatter aber klein und schuppenformig bleiben. In diefem fleischigen Afttheile entwickelt sich bas Grundparenchym, befonders bas Mart, außerorbentlich ftart, die Zellen beffelben find mit Startemehl und abnlichen Stoffen erfüllt, welche als Reservestoffe für die später aus der Knolle sich entwickelnden oberirdischen Sprosse bestimmt sind. Da ber ganze unterirdische Stock zu einer Anolle werden tann, so wird in der beschreibenden Botanit bieweilen von einem Inollenartigen Burgelftod gefprocen. wie überhaupt eine scharfe Grenze zwischen Anolle und Burgelftod nicht existirt. Je furger ein Burgelftod (Rhizom) ist, um so mehr Reigung hat er, sich zu ver biden und die Form der Anolle anzunehmen, bisweilen schwellen an einem Burzelstocke auch nur einzelne Theile knollenartig an. hin und wieder ist die Knolle von einer Schale umgeben, wie bei Coldicum, ober eine Angahl folder Schalen, die aber eigentlich nicht ber gerabe vorhandenen, sondern sämmtlichen frühern Generationen angehören, bebeckt die Anolle, wie bei Gladiolus, in welchem Falle diese Gebilde öfter, aber irrthümlich, als Zwicheln angesehen werden. Andererseits werden gewöhnlich zu den Anollen verdickte unterirdische Gebilde gerechnet, welche zwar mit einer Terminalknospe verfeben, aber ftreng genommen ben echten Burgeln auguzählen find, wie die verschiedenen Orchideenknollen, welche

**329** 

als Salep in den Handel kommen, Roch viel weniger als diese können zu den Knollen solche verdickte Wurzeltheile gerechnet werden, welche auf ihrer Oberfläche keine Knospen tragen, wie sie an Spiraea filipendula, Ranunculus ficaria u. a. vorkommen. Als Beispiele echter Knollen sind die Kartoffel und der Erdapfel (Topinambur), Helianthus tuberosus) zu nennen. Bon der Zwiedel unterscheidet sich die Knolle besonders durch die geringe Entwickelung der Blätter. Die Knolle kommt in verschiedener Gestalt vor; doch würde es zu weit führen, diese Formen einzeln hier namhaft zu machen.

(Garcke.) KNOLLE (Friedrich), Rupferstecher, geboren gu Braunschweig am 4. Mai 1807, gestorben ebenba am 6. Juli 1877. Er besuchte bas Martini-Symnafium feiner Baterftadt und wollte bie Studien fortseten, aber eine besondere Borliebe für die Runft machte ihn jenen untreu. Rachbem er von feinem Landsmann F. Barthel im Zeichnen und auch im Rabiren einigen Unterricht erhalten hatte, fand er an C. 2B. Schent, ber aus Leipzig nach Braunschweig übergefiedelt mar, einen zweiten Lehrer, ber ihn im Sandhaben bes Grabftichels unterwies. Biel konnte er von biefen Lehrern in einer Zeit, wo die Rupferstecherkunft in Deutschland tief banieberlag, nicht lernen. Wer bamals etwas mehr als bas Bandwerksmäßige leiften wollte und Talent befaß, mandte seine Blide nach Frankreich ober Italien. Auch Anolle hoffte in letterm Canbe einen Meifter ju finden, ber seinem idealen Streben Schwingen leihen werbe. Um bie technischen Schwierigkeiten zu überwinden, ftach er neben kleineren Sachen bie "schöne Albaneserin" nach 3. Baese (1828), und bas Bilbniß bes Herzogs von Cumberland. Am 12. Juli 1831 jog er bann fubmarts und trat in das Atelier von P. Andersoni in Mailand ein. hier fand er, mas er suchte, und machte auch, ba fich Fleiß mit ber Liebe gur Runft paarte, die beften Fortschritte. Bu ben befferen Berten biefer Zeit gehört bie "Fornarina" nach Rafael, bie auch R. Morghen gestochen hat, mit bessen Stich inbessen feine Arbeit fich nicht meffen tann. Er war auch mit seiner Arbeit nie zufrieden und arbeitete an ber Platte zeitweilig bis zu feinem Tobe. Abbrude bavon find bisjest nicht in ben Runfthandel getommen. Als er im Berbfte 1837 in feine Baterstadt zurückgekehrt mar, stach er Theodor Hilbebrandt's Gemalde: "Tob ber Sohne Eduard's IV. von England", bas 1836 auf ber berliner Runftausstellung viele Bewunderer fanb. In neuerer Zeit hat fich ber Enthusiasmus für bie romantische Richtung in ber Runft start abgefühlt, und wenn auch noch 1840 Knolle's Stich Beifall fand, so steht ihm jest bas tritische Auge fühler gegenüber. Daffelbe gilt von einem andern Stiche nach bemselben Maler: "Othello", ber seine Abenteuer erzählt. Zwischen biesen beiben Arbeiten wurden inbessen beri andere Stiche vollendet, und zwar nach vier Gemälben alter italienischer Maler, die sich im bresdener Museum befinden. So entstand 1843 der Stich nach Tigian's "Zinegroschen", es folgten bie "beil. Cacilia" nach C. Dolce, bie "heil. Racht" nach Maratti,

und die "bugende Magdalena" nach Correggio. Der erftgenannte Stich ift febr ju loben, ber lette aber vorzüglich gelungen zu nennen. Sein schönftes Werk aber ist eine kleine Madonna mit dem Kinde nach Correggio, bie sich in Sober befindet, bas er 1854 vollenbete. Beftellungen von Runfthanblern brachten ihn abermals mit ber mobernen Runft in Berührung, es entftanben einige Genrebilder nach 3. Phillip. Auf ahnliche Anregung ftach er bas Blatt: "Frühling", eine junge Mutter mit bem Rinde in ber Landschaft, nach bem Gemalbe feines Landsmanne B. Plodhorft. Außerbem entstanden einige Porträtstiche, so namentlich ber bes Herzoge Wilhelm von Braunschweig. Für Graves in London stach er bie "Immaculata" nach Murillo, welches Blatt aber nicht die Runfthöhe ber Mabonna von Söber erreicht. Im 3. 1845 erhielt er ben Titel eines Professors und 1868 eine Anftellung ale Inspector im herzoglichen Museum zu Braunichweig. Er ftarb ploglich am Lungenichlage auf der Affe, einem Sohenzuge bei Wolfenbuttel, wo er feines leidenden Zuftandes wegen sich alljährlich aufzu-(J. E. Wessely.) halten pflegte.

KNONAU, Dorf im Bezirte Affoltern bes ichweizerischen Cantons Burich, liegt 433 Met. über bem Meere, 5 Kilom. nörblich vom Zugersee unweit ber Grenze von Burich und Bug an ber Nordostbahn-Linie Zürich-Luzern und zählt (1880) 570 meist protestantifche Einwohner, deren Haupterwerbsquellen die Landwirthschaft, ber Obstbau und die Biehzucht find. Das alte Schloß, jest Gemeinbehaus, ift ber Stammfit ber Ebeln Meger von Anonau, von benen die herrichaft Knonau 1512 käuflich an Zürich abgetreten wurde. Das ehemalige knonauer Amt, auch das Freie Amt genannt, umfaßt bas Bebiet zwischen ber Reug und ber Gihl an ber Grenze ber ichweizerischen Cantone Margau, Burich und Zug. Im Mittelalter im Besitze ber freiherrlichen Häufer von Schnabelburg, von Schwarzenburg und von Eschenbach tam die Landschaft am Anfange des 14. Jahrh. an Desterreich und von diesem 1415 an Zürich, dessen gandvögte und Oberamtmanner von 1512—1832 in bem Schloffe Anonau refibirten. Der nörblichfte Theil bes Amtes, bas fogenannte Relleramt, wurde 1798 bem Canton Baben ber Selvetischen Republik, 1803 bem Canton Aargau zugetheilt; es gehört jest zu bem aargauischen Bezirte Bremgarten, mahrend ber übrige Theil ben gurcherifden Begirf Affoltern bilbet. (A. Wäber.)

KNOPFMACHER ober Knopffabrikant heißt ein handwerker ober Fabrikant, welcher sich mit ber Anfertigung von Knöpfen beschäftigt. Die Knopfmacher bildeten früher in Deutschland eine eigene Zunft. Der Lehrling mußte 5—7 Jahre lernen und dann als Meistersstüd, um freigesprochen zu werden, ein Dutend seihener und ebenso viele reiche, mit echten oder unechten Seelsteinen besetze Knöpfe anfertigen. Außer Knöpfen versertigten die Knopfmacher früher auch Rutschenquasten, Banderolen, Borteépées, Gürtel und Schärpen und waren deshalb auch in vielen Städten mit den Posamentierern zu einer Zunft vereinigt. Jett werden die Knöpfe meist in Knopffabriken mit Hulfe von Specialmaschinen und auf dem

Bege ber Massenproduction hergestellt. Nach Botier de Echelles (Wochenschrift des Niederösterr. Gewerbevereins, Nr. 45—50, Jahrg. 1876) hat sich der Knopf als Befestigungsmittel der Kleidung im 14. Jahrh. in Europa besonders durch das Kriegsvolt eingebürgert und soll von einem Dänen namens Knobbe erfunden sein. Seit jener Zeit ist der Knopf in den mannichsachsten Formen bei allen Rationen sehr schnell zum Gebrauchsund Modeartitel geworden.

Bu Rleiberknöpfen werben die verschiedensten Materialien, wie Horn, Leder, Steinnuß, Holz, Berlmutter, hauptsächlich aber Metall verwendet. Anöpfe, welche später mit Tuch, Seidenzeug u. s. w. überzogen werden sollen (Anopsformen), werden gewöhnlich von Anochen, die größeren auch von Holz gemacht und zwar entweder auf der Drehbant gedreht oder bei fabrikmäßigem Betriebe aus dunn gesägten Platten mittels eines Durchschnitts ausgestoßen. Hornknöpfe werden heiß gepreßt.

Die Metallfnöpfe, welche bie hauptmaffe ber verswendeten Anöpfe ausmachen, find im allgemeinen in vier Rlaffen ju theilen, nämlich: gegoffene Anöpfe, maffive

Blechinopfe, hohle und überzogene Anopfe.

Die gewöhnlichsten Sorten der gegoffenen Anöpfe werden aus bleihaltigem Binn ober aus einer gufammengeschmolzenen Difdung von Binn und Deffing gegoffen. Rinnknöpfe werden in eiserne oder messingene Formen gegoffen, in welche man, falls die Anöpfe eine verzierte Dberfläche erhalten follen, gravirte ober guillochirte Blatten einlegt. Das jum fpateren Annahen bes Rnopfes bienende Dehr wird entweder mitgegoffen ober beffer vorher aus verginntem Meffingbraht gebogen, in bie Mitte ber Form eingesetzt und in ben Anopf miteingegoffen. Die Form wird mit einem Modell hergestellt, das aus einer großen Anzahl (4-12 Dugend) einzelner Anopfmodelle zusammengesett ift. Man formt bas Mobell in einen niedrigen Formtaften in Sand ein, hebt es bann vorfichtig heraus, brudt in die eine Salfte ber Form, welche bie hinterfeiten der Anöpfe enthalt, die Dehre so tief ein, wie sie aus dem Knopfe hervorfeben follen, und vereinigt bann bie beiben Formhälften, worauf bas Giegen vorgenommen wird. Die auseinandergebrochenen und von Sand gereinigten Anöpfe werben mit bem Dehr in bas Rlemmfutter einer Drehbant gefpannt, burch ben Rorner bes Reitftods gehalten unb burch Anhalten einer Feile am Rande freisrund gebreht. Auf einer zweiten Drehbank wird die hintere und auf einer britten bie vorbere Seite mit Drehftahlen abgebreht. Selbstverftändlich kann man auch sämmtliche brei Operationen auf einer und berfelben Drehbant vornehmen, boch wird hierbei burch bas Umfpannen ber verschiebenen Rutter ein Reitverluft bedingt.

Massive Blechtnöpfe bestehen aus einsachen Metallscheiben mit an benselben befestigtem Dehr, welch leteres auch wol burch einige Löcher im Knopfe ersett wird. Diese Art Knöpfe sind meist flach und aus Rupfer, Messing ober Tomback angefertigt, welche Metalle zu Blechen von ber erforderlichen Dunne ausgewalzt werden. Die Knopfscheiben werden mittels eines Stempels aus-

gestoßen, ausgeglüht und dann gewöhnlich mittels eines Prägewerkes auf der Seite mit dem Namen des betressen Knopfmachers oder Fabrikanten versehen. Duch diese Prägung erhalten die Anöpse zugleich auf der vordern Seite eine schwache Converität, welche bei dem späteren Bergolden ein Aneinanderbacken der einzelnen Knöpse verhindert. Nachdem die Dehre angelöthet sind, werden die Knöpse blank gescheuert oder in Schwefelstum abgebeizt. Die Bergoldung erfolgt jetzt meist auf galvanischem Bege.

Die Verfertigung ber zu den Metallfnöpfen gebrauch ten Dehre geschieht in ber Beife, bag man auf einer amifchen ben Spigen einer Drehbant rotirenben eifernen Stange den zu den Dehren bestimmten Drabt in fest nebeneinanderliegenden Schraubenwindungen aufwindet und diefe Spirale fobann von der Stange abzieht. Dan bebarf alsbann einer Art langer Gabel, welche aus zwi in geringer Entfernung voneinander befindlichen Suhftaben von der Dide der löcher bes Dehre befteht. Die Gabel schiebt man, indem man die Zinten etwas aufam menbiegt, in die Drahtspirale ein. Auf bem Ambof wird die Spirale hierauf fo weit flach gehammert, wie dies die in derfelben befindlichen Zinken der Gabel ge statten; später wird bann noch ber zwischen ben Binkn ber Gabel liegende Theil ber Spirale zusammengeham. mert, worauf die lettere eine oformige Beftalt angenommen hat. Wenn man jest die Spirale in der Ditt burchhaut, hat man eine den Windungen entsprechenk

Anzahl fertiger Anopföhre.

Doble Blechknöpfe werden aus zwei Scheiben har gestellt, indem man dieselben am Rande miteinander wie bindet. Die obere Scheibe — die Oberplatte, der Obnboben — ift mehr ober weniger conver; die untere mit bem Dehr verfebene Blatte - ber Unterboben, die Unterplatte — ift bagegen nur schwach gewölbt, oft sogar gang flach. In diese Rlaffe gehören die mit Wappen, Rummern, Buchftaben u. f. w. geprägten Uniform- und Livite fnöpfe, sowie bie gegenwärtig fehr gebrauchlichen, in ber Regel mit allerlei Reliefmuftern verzierten Modelnopk von rundlich erhabener Geftalt. Die großen Livreelnopfe werden zwischen Ober- und Unterboden meift mit einem Ritt aus Bech und Ziegelmehl gefüllt. Der bas Dehr tragende Unterboden besteht aus einer gebrechselten bolzernen Scheibe ober auch aus Blech. Den schalenformigen Oberboben tann man ihre Bertiefung, wenn fie teine p große ift, gleich beim Ausstoßen ertheilen; andernfalls werben fie hohl geprägt. Die ausgeschnittenen und in beliebigem Grabe vertieften Oberboden merben vergolbet, verfilbert u. f. m., durch Stangen mit bem Bappen ober fonftigem Enblem verfehen, mit geschmolzenem Ritt gefüllt und durch ben hineingesetten Unterboden verschloffen. Um den lettern zu befestigen, bringt man den Rnopf mit der Dehrseite auf ein hölzernes Futter in der Dret bant, fest gegen bie andere Flache ben Reitstockorner mit vorgelegtem Leberstücken an und frampt burd Gegendruden eines Polirftahls ben Rand bes Oberbodens bergeftalt um, daß er fich fest auf dem Unterboben anleat.

Die Modeknöpfe werden zur Ersparung an Material und Arbeit meist mit sehr dünnem Oberboden hergestellt, der gewöhnlich aus golds oder silberplattirtem Aupserblech besteht. Statt der Kittfüllung wird eine Einlage von Zinkblech, Pappe oder beidem zugleich genommen, um das Eindrücken des Oberbodens zu verhindern. Zu erwähnen ist hier noch eine Ersindung, die von Holmes in Birmingham im 3. 1833 gemacht wurde. Dieselbe besteht darin, das Oehr, statt es anzulöthen, aus dem Unterboden seiten des Mittelpunktes der Knopsplatte mittels eines entsprechend gesormten Stempels je eine schmale Deffnung aus und treibt die dazwischen stehenbleibende Zunge aus freier Hand durch einen Bunzen oder in einer Stanzmaschine aus der Fläche der Platte heraus.

Ueberzogene Anopfe, b. h. mit Tuch, Bolle ober Seibe überzogene Metallfnopfe, werben meift mittels fehr complicirter Maschinen hergestellt. Im wesentlichen ftimmt die Operation mit berjenigen zur Berftellung ber hohlen Blechknöpfe überein, boch verwendet man mit Bortheil Breffen, welche je zwei Batrizen und Matrizen befigen. In die erfte Matrize tommt junachft die Leinmanbicheibe, welche bestimmt ift, ben Stoffbugen au bilben, und auf diese ber Dedring, mit feinem aufstehenden Rande abwarts gefehrt. Kommt nun die Patrize gur Wirkung, so brudt sie beibe Theile gegeneinander. Da bieselbe jedoch in der Mitte ausgehöhlt ift und durch die Matrize von unten ein abgerundeter Stift gehoben werben tann, fo brudt letterer ben Stoff burch bas Loch bes Dedrings in die Bertiefung der Patrize. In die zweite Matrize wird ber Oberftoff und eine sogenannte Tragplatte gelegt. Beim Niedergang ber Matrize merben beibe aneinanbergebrudt und fteht ber Stoffrand an ber Datrizenwandung in die Sohe. Da nun auch diese Matrize einen in ihren Boben eingesetten Bolgen besitt, der fich heben läßt, so können die eingelegten Theile so hoch in ber Matrize emporgehoben werben, bag bie Stoffranber einmartegelegt werben tonnen. Dieselben merben mit einer Bappicheibe bedect und einem neuen Drude ausgefett, woburch fie zufammenhalten. Durch wieberholtes Andruden der ermähnten, in der erften Matrize liegenben Theile gegen die Patrize bleiben diese Theile an der Batrize hangen und werben von ihr nach oben bis über die erste Matrize geführt. Bringt man alebann bie in ber zweiten Matrize vereinigten Theile in die erste Matrize und preft nieder, fo findet die Bereinigung fammtlicher fünf Theile jum Knopf ftatt, indem fich bie Blechranber ineinanderschieben und schließlich umlegen, wodurch eine feste Berbindung erzielt wird. Für die mit Leinwand ober Pertal überzogenen Bafchetnöpfe nimmt man gur Erzeugung ber gestanzten Ringe Zinkblech, ba biefes nicht roftet; baffelbe hat für ben bezeichneten Zwed bas Meffingblech, welches Grunfpan anfett und Flede erzeugt, vollftändig verdrängt.

Rnöpfe aus Perlmutter, Stein, Rotosnußichalen, Steinnuß, horn und holz werben auf ber Drehbant oft aus freier hand erzeugt. Die heute fehr beliebten Steinnußinopfe werben aus ber Frucht einer hochwachsenben, strauchartigen Fächerpalme, Phytelephas macrocarpa verfertigt, die an den Borbergen ber Cordilleren, namentlich in Brasilien, vortommt. Diese Frucht wurde zuerst von Schiffen, welche Brasilien versließen, als Ballast geladen, jest ist der Berth derselben von Jahr zu Jahr im Steigen begriffen. Die Steinsnüsse werden zuerst mit Areissägen in entsprechend dicke Scheibchen geschnitten und aus diesen werden dann die treiserunden Rohscheiben der zu bildenden Knöpse ausgesstochen. Die Steinnußlnöpse werden später noch geschlissen und polirt, wie auch ihre Obersläche beliebig gefürdt werden kann.

Bur Herstellung ber Hornknöpfe, welche ben Steinnußknöpfen immer mehr weichen mussen, werden die Hornabfälle, nachdem sie in Lauge von dem anhängenden Fett sorgfältig befreit sind, in gewärmten eisernen Formen gepreßt. Bedeutende Concurrenz wird den Hornknöpfen in neuester Zeit von den Anöpfen aus Hartgummi gemacht; die letztere Industrie ist für die Kautschukwaaren-Fabrikanten durch die Verwendung verschiedener Abfälle von besonderm Werthe.

Zum Bohren der Löcher in die Knöpfe der zulett aufgeführten Arten sind Knopsbohrmaschinen construirt worden, welche alle vier Löcher gleichzeitig in genauem Abstande voneinander und genau gleich weit vom Mittelpunkte des Knopses entsernt bohren. Eine geübte Arbeiterin kann mit Hülfe einer solchen Waschine etwa 50 Knöpse in der Minute bohren. (Uhland.)

Knoppern, f. Galläpfel.

KNORPEL (Cartilago) ist ein festes elastisches Gewebe, das beim Aufbau Des Stelets an ben Belentenden verwendet ift. Ferner bestehen aus Anorpel das Geruft des Rehltopfe, ber Luftröhre und ihrer Bergweigungen, bes äußeren Ohrs, ber Nase und einige andere fleinere Organtheile. Außerorbentlich reich entwickelt ift der Anorpel beim Fötus, wo das ganze Anochenstelet mit alleiniger Ausnahme bes Schluffelbeins und bes Schäbelgrundes anfänglich inorpelig angelegt ift. Der Anorpel ift in mäßigem Grabe burchscheinend, von blaulicher ober weißlichgelber Farbe und von einer folchen Consistenz, daß er sich gut mit dem Deffer in feine Schnitte zerlegen läßt. Bas seine chemischen Eigenschaften betrifft, so ist der Knorpel sehr arm an anorganischen Salzen und enthält circa 60 Broc. Waffer. Bon ben festen Bestandtheilen ift bas Chondrin (Anorpelbein) vorwiegend, das durch Rochen in Wasser aus bem Anorpel bargeftellt wird und fich vom gewöhnlichen Binbegewebs- ober Anochenleim (Glutin) baburch unterscheibet, daß es aus seinen Lösungen durch Essigfaure und Alaun ausgefällt wirb. Die Elementaranalpfe bes Chondrine ergibt beiläufig: Rohlenftoff 48,8 Broc., Bafferstoff 6,7 Proc., Stickftoff 14,2 Proc., Sauerstoff 29,8 Broc., Schwefel O,s Broc. Der Anorpel führt fast gar teine Blutgefage und Merven; diefe find nur in ber ben Anorpel übergiehendn Bindegewebshaut, ber Anorpels haut (Perichondrium), entwidelt.

Der feinere Bau bes Anorpels zeigt eine Grund : ober Intercellularfubstang von verschiebenem, weiter bem ift es aber wol zweifellos das kindliche Alter, in welchem theils infolge noch ungureichenber Bebrauchsfähigkeit der Gliedmaßen, theils aus kindlichem Uebermuthe und dadurch bedingten unüberlegten, das Normale überfteigenben Rraftanftrengungen (Rlettern, Springen, Schnelllaufen) Belegenheit ju Anochenbruchen gegeben wird, mahrend auch eine gewisse Disponibilität bes Rnochenspfteme für lettere in gewiffen, namentlich bem früheren Rindesalter anhaftenden, Rrantheitsproceffen, wie Rhachitis, Scrofulosis und als beren Folge die fogenannte Englische Rrantheit, gesucht werden muß. 216 befonders baufig bei Rindern vortommende Fracturen find bei ber inftinctiven Gewohnheit ber lettern, fich beim Fallen auf die Sande au ftuben, in erfter Linie die Schluffelbeinbruche, Bruch des Oberarminochens, der Anochen des Borberarms, bes Schulter-, Elnbogen- und Bandgelenkes au nennen, mahrend Schabelbruche bei ber verhaltnigmäßigen Beichheit bes Schabelbaches und ben noch nicht fest schließenden Rahten der einzelnen daffelbe bildenden Rnochen und ebenfo auch Ober- und Unterschenkelfracturen

au ben felteneren Bortommniffen gehören.

Bezüglich ber Behandlung ber Anochenbruche find zwei Momente von Bichtigfeit: 1) möglichft ichneller, aber auch möglichft schonender Transport des Berungludten jum Berbandplat, refp. in feine Wohnung, 2) möglichst genaue Cooptation der Bruchenben und Berhüten des Wiederauseinanderweichens derfelben durch Anlegung eines festen Berbandes und zwedmäßige Lagerung bes gebrochenen Bliedes. Rach beiden Richtungen bin hat bie neuere Chirurgie, namentlich feit den letten Rriegen, gang bedeutende Fortidritte zu verzeichnen, und ift es namentlich bas Berbienft Esmarch's, bas altbewährte Princip "cito, tute et jucunde", d. h. schnell, sicher und in möglichst schmerzloser Beise Sulfe zu schaffen, wieder zur Beltung gebracht und in ebenso prattischer wie leichtverftanblicher Beije zum Gemeingut auch des Laienpublifums gemacht zu haben (vgl. Esmarch, "Die erfte Gulfe bei Berletungen", hannover 1875). Die Wiffenschaft bezeichnet die beiben in jedem Falle von Knochenfractur nothwenbigen dirurgischen Gingriffe mit ben technischen Ausbruden Reposition (Wiebereinrichtung) und Retention (Festhalten in ber bem Gliebe gegebenen Stellung und Lage). Bur Ausführung ber Reposition find in ber Hauptsache zwei Handgriffe erforderlich, die Extension (Auseinanderziehen der Bruchenden) und die Cooptation (Aneinanderfügen berfelben), mährend die Retention dann burch Anlegen eines festen Berbanbes vermittelt wirb. Bezüglich bes lettern haben in neuerer Zeit die früher üblichen Solg-, Blech- und Drahtschienen den Bapp- und Buttaperchaschienen, neuestens auch ben von England aus empfohlenen Schienen aus formbarem Filz weichen muffen, mahrend an Stelle des früher allgemein üblichen Rleifterverbandes (von Seutin eingeführt) die Gips- und Tripolithverbande (nach Mathisen) getreten find. Ueber die Technit des hierbei üblichen Berfahrens sowie über bas britte und lette Princip der Fracturbehandlung, die permanente Extension, muffen wir auf die betreffenden Artifel verweisen.

Allein trot der eminenten Fortschritte, welche die neuere Chirurgie in Behandlung der Fracturen aufzuweisen hat, bleiben immer noch Fälle von unzureichender Heilung übrig, bei welchen theils eine Berzögerung in der Callusdildung, theils die Bildung von Pseudarthrosen (bleibende Beweglichkeit an der Bruchstelle), theils eine Heilung mit starter Dislocation (Berschiedung) der Bruchenden statthat. Während in den ersten beiden Fällen das längere Tragen eines zweckmäßigen Berbandes oft noch zum erwünschten Ziel führt, ist im letztern Falle meist nur durch fünstliche Wiedertrennung der Anochennarbe (Osteotomie) oder auch durch gewaltsames Wiederbrechen des Knochens (Osteoclase) eine allmähliche Besserbrechen des Knochens (Osteoclase) eine allmähliche Besserbrechen derreichen Auch über das Nähere dieser Operationen verweisen wir auf die betreffenden Artisel.

(Alfred Krug.)

Knochenfische, f. Teleostii.

KNOCHENFRASS (Caries), auch Beinfäule genannt, ift eine mit Eiterung und Jaudung verbundene Berichwärung ber Anochen, welche fich häufiger in ichwammigen als in festen Anochen findet; dieselbe hat entweder bieselben Urfachen wie die Berschwärung anderer Bewebe, ober ist burch Scrofulose und Spphilis bedingt. Der Rrantheitsproceg tann entweder burch die angrenzenden Weichtheile auf die Anochen übertragen werden, ober er geht von ber Innenfläche ber Anochenhaut aus, ober endlich, er hat seinen Sit mitten im fowammigen Anochengewebe felbft. Bei ben beiben erften Formen fchreitet ber Broceg von außen ber auf die corticale Anochenschicht fort, zerftort diefelbe, indem er theile die Rnochenballchen auffaugt, theils beren Berbindung mit ben angrenzenden Baltchen zerfiort, fodaß fich die losgelöften Knochenftudden bem Giter beimengen und in bemfelben wie Canbtorner gefühlt werben. Bei ber britten Form befindet sich der entzündliche — meist tuberculöse — Herd tief in ber schwammigen Anochenmasse und führt bier burch Berfafung bas Absterben eines Anochenftudes berbei, welches man mit bem Ramen Sequefter bezeichnet. Letterer löft fich bann meift burch fehr langfame Demarcation von dem angrenzenden belebten Anochengemebe los und dieses verdichtet sich allmählich so weit, daß es eine ziemlich feste, berbe Structur erhalt. Bon ber Soble, in welcher ber Sequefter liegt, bringen nun Fistelgange bis an die Oberfläche des Anochens und bewirten fo die Entleerung des in der Tiefe aufgesammelten Giters; diefe Böhle wird allmählich immer größer, bis fie die Außen- fläche bes Knochens erreicht. Bei ber großen Nähe bes schwammigen Anochengewebes und der Gelenke dauert es bann meift nicht lange, daß auch lettere mit in die Erkrankung hineingezogen werben, und es bilbet sich bann bie fungofe oder tuberculofe Belenkentzundung als Complication der Anochenerfrankung aus; in vielen Fällen ift aber and bie Gelenkerfrantung ber primare Broceft, mo bann unter zunehmender Eiterung geschwürige Berftorung ber Gelenktapfel und bes Gelenktnorpels erfolgt, welche nun auf bas vom lettern entblößte und baburch bem Eiter birect ausgesette ichwammige Gewebe ber fnochernen Belenkenden überareift.

Während man ben eben geschilberten Proces als feuchten Anochenfraß (Caries humida) bezeichnet, vollziehen sich aber auch nicht selten die ausgedehntesten Knochenzerstörungen, ohne daß ein Tropsen Eiter dabei gebildet wird, trocener Anochenfraß (Caries sicca). Diese Fälle sind jedoch nicht die günstigeren, im Gegentheil lassen Cariessälle mit lebhafter guter Eiterung eine bessere Prognose zu als die trocenen, langsam, aber unaufhaltsam fortschreitenden Formen des Anochenfraßes.

Was die Häusigkeit anlangt, mit welcher die Krantheit die verschiedenen Knochen ergreift, so sind es in erster Linie die Wirbelknochen, die Kniegelenke, Schädel- und Gesichtsknochen, Hüftgelenk, Brustbein, Schlüsselbein und Rippen, also vorwiegend die schwammigen Knochen und die Gelenke, welche am vorwiegendsten von Caries ergriffen werden; von den Gliedmaßen sind die Knochen der untern Extremität erheblich mehr dieser Erkrankung

ausgesett als bie ber obern.

Ì

Infolge bes Anochenfraßes können sich bestimmte Misbildungen entwickln, namentlich an ben Gelenken und an ber Wirbelfäule, welche letztere an ber Stelle ber cariös gewordenen Wirbelkörper einknickt und eine Rückgratskrümmung veranlaßt; in den Gelenken, z. B. am Aniegelenk, können Verschiebungen der Gelenkenden der Anochen des Ober- und Unterschenkels und dadurch eine abnorme Seitenbeweglichkeit des Gelenkes veranlaßt werden.

Ist ber Knochenfraß auch in ber Regel als die Localifation einer Allgemeinkrankheit zu betrachten, so gibt es doch auch Fälle, wo eine burch rein äußerliche Berhältnisse hervorgerusene Caries allmählich schäbigend auf das Allgemeinbesinden zurückwirken kann. Am meisten in dieser Beziehung ist die Entwickelung tuberculöser Erkrankungen der Lungen sowie chronische Rierenentzundung zu fürchten und deren Auftreten sordert dringend die

Befeitigung bes cariblen Anochenherbes.

Die Behandlung bes Anochenfrages hat ba, wo ein Aufbruch noch nicht stattgefunden hat, von Bloglegung bes cariofen Berbes burch Incifion abzusehen, vielmehr benfelben vorläufig als subcutane Erfrantung fortbestehen ju laffen (feuchte Umichlage mit Rochfalg- ober Mutterlaugefalzlöfungen, Jodfalbe, Jodtinctur, eventuell, namentlich bei Berbacht suphilitischen Ursprungs, Quedfilber-Praparate, bei bevorstehendem Eiterdurchbruche marme Bleiwafferumschläge), babei aber die Rrafte durch gute Ernährung und Aufenthalt in guter Luft zu unterftüten. Bo es fich um Gelentaffectionen handelt, ift nebenbei bie mechanische Behandlung burch immobilifirende Berbanbe, permanente Extension, orthopabifche Stugapparate einzuleiten. Dagegen hat man neuerdings von der früher allgemein üblichen ableitenden Methode burch Moren, Glüheisen, Haarseile, Fontanelle u. a. Abstand genommen; fogenannte Sentungsabsceffe find unter antiseptischen Cautelen zu eröffnen und die fo entstandene Absceghöhle burch Drainage und fluffige antiseptische Ausspulungen rein zu halten. — Wichtiger jedoch ift die weitere Aufgabe der Behandlung, den cariofen Berd felbst zu befeitigen und somit bas eigentliche Grundleiben ju heilen. In manchen Fällen, namentlich im kindlichen Alter, gelingt es, diesen Zweck durch die abwartende (exspectative) Methode zu erreichen, namentlich wo die äußern Berhältenisse es gestatten, in hygieinischer Beziehung sowie in Bezug auf Ernährung, Wartung und Pflege jahrelang alles Ersorberliche anzuwenden. Wo dies nicht möglich und in spräteren Lebensaltern kommt man durch operative

Eingriffe ichneller und sicherer jum Biel.

Die hierzu geeigneten Berfahrungsweisen find 1) Aetung burch chemische Mittel und Berftörung burch Glubhite; jur erftern benutt man mit Borliebe bas Chlorzint (Canquoin'iche Bafte), welches, auf die caribfe Stelle aufgetragen, bis in die Tiefe agend wirft und einen Theil des Anochens ertobtet; letterer loft fich burch allmähliche Demarcation los und nach feiner Abstokung tann eine ichnelle Bernarbung erfolgen. Bu gleichem 3wede benutt man 2 procentige Carbollofung ober Jobtinctur, welche mittels ftarter, in die erweichte Knochensubstanz eingeschlossener Hohlnadel eingespritt wird. Schneller und meift auch ficherer wirft Blubbige; man benutt bagu rothglübenbes Gifen mit tolbenformigem Ende, von dem eine 4-5 Etm. lange Spite feitlich abgeht; baffelbe wird bei oberflächlich gelegenen Knochen birect, bei tiefer gelegenen nach vorherigem Einschnitte burch die haut bis auf die cariofe Stelle eingefentt und bann ein Lifter'icher antiseptischer Berband angelegt. Die Wirkungen des Glüheifens find, namentlich bei Belentcaries, meist gunftige; ber tiefe Schmerz im Gelente bort auf, die fehlerhaften Stellungen laffen vielfach nach und bie Ausheilung ber geschwürigen Stellen im Gelente wird burch feste, dauerhafte Narbenbilbung begunftigt.

Biel genauer zu begrenzen und beshalb weit sicherer in ihrer Wirkung sind die blutigen, zur Beseitigung des caribsen Herdes zur Anwendung gelangenden Operationsmethoden. Hierher gehören 1) das Evidement des caribsen Herdes, 2) Exstirpation des ganzen kranken Knochens, 3) Resection größerer Theile desselben und endlich 4) Am-

putation ober Exarticulation.

Unter Evidement verfteht man bas Ausschaben ber cariofen Anochenwunde mittels eines icharfen Löffels (unter Anwendung der Esmarch'ichen Blutleere und vorheriger Incision); die so geschaffene Sohle wird bann noch mit in concentrirter Chlorzinklösung getauchten Battebanichden ausgetupft und gereinigt, hierauf mit einem Tampon aus Salichlmatte ausgefüllt und über das Bange ein leicht comprimirender antiseptischer Berband gelegt und je nach Quantität der Absonderung öfter erneuert. Neuerbinge benutt man jur Ausfüllung ber ausgeschabten Anochenhöhlen bas Joboform (von Mofetig), welches entweber in Bulverform eingestreut ober ale Joboformgage jur Ausfüllung verwendet wirb. Begen bes theuern Breifes biefes Mittels sowie feines vielen Batienten höchft unangenehmen Geruches tann man baffelbe auch gu gleichen Theilen mit feingepulverter Borfdure vermifchen. Gin gleiches Berfahren ift auch bei caribfen Affectionen der Gelente, felbft des Suftegelentes mit beftem Erfolge versucht worden, mit Ausnahme der Birbelcaries, wo die Tieflage der Erfrantungsftelle sowie die Rähe ber großen serösen Söhlen und bes Rudenmartes eine berartige locale Behandlung nicht gestatten, sobaß man hier ausschließlich auf die exspectative Behandlung angewiesen ist.

Die Exstirpation eines ganzen Anochens wegen Caries kann nur bei kleinen Anochen und zwar fast ausschließelich bei benen ber Fuß- und Handwurzel in Frage kommen; boch treten auch bann häufig genug selbst nach Jahren Rückfälle ein, welche schließlich eine Amputation bes ganzen

Gliebes nöthig machen.

Refectionen caribler Gelenke find bis in die neueste Zeit vielsach vorgenommen worden, boch dürfte die oben beschriebene Jodoformbehandlung auch hier als das bessere Berfahren vorgezogen werden; benn was einmal die Säge weggenommen hat, bildet sich nie wieder, und da man eben bemüht sein muß, alles Aranke zu entsernen, so kann es nicht sehlen, daß beim Sägeschnitte auch viel Gesundes mit fortgenommen wird. Besonders bei jugendlichen Individuen bürfte das Evidement mit nachfolgender Jodosormbehandlung unter allen Umständen

vorzuziehen fein.

Die Amputation ober Exarticulation endlich tommt als bas lette und äußerste Mittel, einen caribsen Anochenherd zu beseitigen und baburch ben Organismus vor allgemeiner Erfrantung ju schüten, in Frage. Bei Ermachsenen, welche vielmehr zu Recidiven ber Caries neigen als Rinder, ist es oft burchaus nothwendig, den gangen Rrantheiteherd burch eine hoher gelegene Amputation rabical zu beseitigen, ba nur auf biefe Beise mit einiger Sicherheit wirklich Beilung zu erwarten ift; ebenso ift in Källen, wo beutliche Lungenaffection vorlag, bisjett ftets jur Amputation geschritten worben, weil ein mehr confervatives Berfahren mit langerer Citerung verfnupft war und somit die Gefahr nahe lag, daß eine Berschlim= merung bee Lungenleibene eintreten fonne. Doch auch hier tann man wol mit großen Erwartungen ben weiteren Erfolgen bee Joboforme entgegensehen und es ift nicht unmahricheinlich, daß durch diefes Mittel die Nothwendigfeit der Amputation megen Caries eine erhebliche Be-(Alfred Krug.) idrantung erfahren werbe.

KNOCHENHÖHLEN. In vielen Gegenden, befondere da, wo der Untergrund aus Raltsteinen besteht, finden sich verschieden große Sohlen. Biele derselben find fogenannte Anochenhöhlen, beren Boben von Lehm oder Sand mit Säugethierfnochen bebeckt ift. Bielfach find diese bann von einer schützenden harten Krufte von Ralttuff und Ralkfinter bebedt, burch welche fie jum Theil auch zu fogenannten Anochenbreccien verfittet fein fonnen. Neben den Anochen finden sich auch häufig Roprolithen, alles in größter Unordnung durcheinander. Diese Refte find entweder durch Gemäffer in die Sohlen eingeschwemmt, oder fie ftammen von Raubthieren, welche in jene Sohlen ihre Beute schleppten und diefelben als Bufluchtsorte benutten. In einigen folden Sohlen fanden fich auch Refte bes Menschen in Gestalt von Anochen und Werkzeugen, jufammen mit den Thierknochen, als Beweis des gleichzeitigen Bortommens bes Menichen und ber biluvialen Saugethiere. Befannte Anochenhöhlen in Deutschland sind die der fränkischen Schweiz (Muggendorf, Gailenreuth), der Hohlefels in Schwaben, die der Rheinprovinz und Westfalens (Dedenbille, Sundwick) u. a. In ihnen sinden sich besonders die Reste vom Höhlenbär, daneben die vom Höhlenlöwen, Hydine, Hund, Hirsch u. s. w. Bon den englischen Knochenhöhlen ist die bekannteste die von Kirkale bei York, wo die Höhlenhydine vorwaltet. In den Knochenhöhlen Frankreichs ist besonders das Renthier massenhaft vorhanden.

KNOCHENMARK. Die centrale Höhle der Röhrenknochen, die Zellen der platten und schwammigen Knochen sowie auch die feinen Anochenkanälchen enthalten ein lockeres Bindegewebe, welches reich an Blutgefafen ist und in seinen Maschen häufig Fettzellen einschließt: es ift bies bas Anochenmart. Daffelbe bilbet im Innern ber Röhrenknochen eine zusammenhängende Dtaffe, welche, wie alles fetthaltige Binbegewebe, in Lappchen getrennt werden kann, und sendet strangartige Fortsetungen in die Markfanälchen. Es verdankt feine gelbliche Fark ben Fettzellen, welche nach Berzelius bis zu 70% bet Röhrenmartes ausmachen. In den Epiphpfen, den platten und turgen Anochen findet fich bas rothe Mart; hier find in einem Geruft von Binbegeweben die zelligen Element, die Lymphkörperchen eingelagert. Die cavillaren Blutgefäße im Anochenmarte zeigen seitlich blinde Sproffen, bie an bie erften Anlagen fich bilbenber Befage erinnern; nach Reumann ift die Band ber feinsten Martarterien aus lofe zusammengefügten, langen, fcmalen Spindelgellen gebilbet; er fand überhaupt nur arterielle Befaft in der auffallend gefäßarmen Substang: bas einströmend Blut ergießt sich von den Arterienästen aus direct in die zellenreiche Bulpa und vertheilt fich in derfelben in regel lofen Bahnen, um schließlich, mit reichlichen Beftanbtheilen aus ihr gemischt, in die venösen Abfuhrkanale überzutreten. Analoge Beobachtungen haben neuerdings auch Bizzozero, Benn und Rubin gemacht, und scheint es nach benfelben physiologisch festgeftellt zu fein, daß bas Anochenmark in einer gemiffen birecten Beziehung gur Blutbildung fteht und die Function beffelben eine ber Milz analoge ift. Auch Sis schließt sich ber Ansicht an, daß in dem rothen Anochenmarke die Umwandlung der weißen Blutkörperchen in rothe stattfinde, und gilt ihm als Beweis dafür bas Borkommen kernhaltiger rother Blutkörperchen in demfelben. Ludwig fand in dem Anochenmarte ein fehr feines, bindegewebiges Net, auf welchem Gefäße mit fehr bunner Bandung verlaufm; lettere befteht nach ihm aus einer einzigen Zellenlage, deren einzelne Bestandtheile häufig nicht fest verkittet sind, wodurch ber Gin- und Austritt geformter Glemente et möglicht wird. Da das Knochenmark magerer Individuen fettarmer ift, fo ericheint es der vielen Blutgefaße wegen roth, mährend es bei normalen Individuen weiß lich ist. Es enthält nach Lubwig 1) gewöhnliche Fett, zellen; 2) reichliche Leutochthen (weiße Blutkörperchen); 3) embrhonale rothe, ternhaltige Blutscheiben (welche mahr scheinlich aus Leukochthen hervorgegangen sind und 30 rothen Blutscheiben sich umwandeln, was die Theorie

der Theilnahme des Anochenmarks an dem Brocesse der Blutbildung beftätigen murde); 4) Zellen mit in Theilung begriffenen Rernen und enblich 5) Myeloplaren ober Riefenzellen, welche ben Knochen auflösen. Ludwig weift aber babei auf die Schwierigfeit bin, die an der Anochenbildung wie Berftorung betheiligten Bellen von benen eventuell an der Blutförperchenbildung theilnehmenden zu unterscheiben. Nach Rante enthält ber Martsaft zahlreiche, gefärbte Blutzellen, welche mit benen bes Embryo ibentisch find. Derfelbe entstammt theile bem eigentlichen Gemebe bes rothen Anochenmarts, theils ben Blutgefägen beffelben. Er enthält reichlich zellige Elemente, theils gewöhnliche Lymphforperchen (Leufocythen), theile Bellen, die fich von den erftern besonders durch eine beutlich gelbe Farbung auszeichnen - unreife rothe Bellen. Sie zeigen fcon frifd die Rerne, ihre Umriffe find im Gegenfate au ben Lymphförperchen scharf conturirt, die Bellsubstanz erscheint homogen. Sie find tugelig und wenig größer als rothe Blutforperchen. Gine gefchloffene Rette bon Uebergangsformen verbindet biefe gelben Bellen mit ben ausgebildeten rothen Bluttorperchen. Diefe Entwidelungsformen conftatiren, daß von der Beripherie ober vom Rern aus eine Bermandlung bes fornigen Brotoplasma in die homogene gelbe Substang stattfindet. Diese Entwidelungsformen entsprechen ben embryonalen Entwidelungestufen ber rothen Bluttorperchen, welche fich beim Embryo ebenfalls im Anochenmarte fowie in Mila und Leber in bedeutender Angahl zeigen. Die Entwidelungsformen finden sich in ben Capillaren des Anochenmarts, in denen die anatomisch-physikalische Ginrichtung der Blutbewegung eine relativ langfame fein muß. Wie bie Bellen aus dem Marte in die Capillaren gelangen, ift gmar noch nicht festgestellt; seitdem es aber bekannt ift (Cohnheim), bag bie meiften Blutforperchen aus ben Befägen ausmanbern fonnen, fteht ber Annahme, bag Bellen auch von außen in diefelben einzudringen vermögen, nichts im Wege; die active Beweglichkeit ber betreffenden Zellen im Anochenmarte ift sowol für Ralt- als für Warmbluter nachgewiesen.

Negirend biesen Ansichten gegenüber verhalten sich Eh. Robin, Ramier und Moreit und es kann daher die Frage über das physiologische Berhalten des Anochenmarkes gegenüber dem Processe der Blutbildung vorläusig noch nicht als abgeschlossen betrachtet werden und es wird weiterer Forschungen bedürfen, um zu einem definitiven Ernbresultete zu gesonen

Endresultate zu gelangen. (Alfred Krug)
KNOCHENMEHL, die auf besonders dazu eingerichteten Mühlen — Knochenmühlen — bis zu erbsengroßen Stücken zerkleinerten oder gepulverten Thierknochen. Dieselben sind durchschnittlich zusammengesett aus 54% phosphorsaurem, 9% fohlensaurem Kalk, 1,5% Kali und Natron, 1,5% phosphorsaurer Magnesia, 34% organischer Substanz, darunter 2% Fettmasse. Der organische Theil besteht der Hauptsache nach aus Leimsubstanz, in der 4—6% Stickstoff enthalten sind. Indes sind die Knochen nicht durchgängig gleichmäßig zusammengesett, sowol bezüglich der Stelle im Körper als auch der Gattung der Thiere; sehr wesentlich ist es auch, ob sie betress dar

Leimgewinnung verarbeitet worden sind, weil hierbei die ftidftoffhaltige Substang jum großen Theil entfernt murbe. Die an Stidftoff und Phosphorfaure reichften Rnochen find die fräftigen Röhrentnochen; fie enthalten 4,200/0 Stickftoff und 26,12% Phosphorfaure, die Sammelknochen nur 4,76% Stickftoff und 21,76% Phosphorfaure, die Leimstederknochen 2,94% Stickftoff und 23,60% Phosphore faure. Die Wirtsamteit des Anochenmehle beruht auf feinem Gehalte an Leimsubstang (Stickftoff) und phosphorfaurem Ralt; letterer wirft namentlich auf die Ausbildung ber Samen. Gefteigert wird feine Birtung, wenn man es in Berbindung mit Stallmift anwendet. Je feiner gepulvert das Anochenmehl ift, defto schneller und ficherer ift feine Auflöslichkeit und Birtfamteit ale Dungemittel. Deshalb verbient das gedämpfte und feingemahlene Anochenmehl ben Borgug vor bem roben, groben, zumal jenes reicher an Phosphorsaure ift. Bon bem ge= wöhnlichen gedämpften und feingemahlenen Anochenmehle ift verschieden bas Frap-Bentos-Dampfinochenmehl, ein Fabrifat der Liebig'ichen Fleischertract-Compagnie mit 3-4% Stidftoff und 26-29% Phosphorfaure. Das rohe, grobe Knochenmehl ist zwar billiger ale bas gebampfte, weil jenes 35% grobe Körner, biefes feine ent= halt, ebenbeshalb aber tann man von dem gebampften Knochenmehle 1/3 bem Gewichte nach weniger anwenden als von bem roben, groben. Wendet man letteres boch an, fo ift es borber aufzuschliegen, bamit es von ben Pflanzen ichneller affimilirt werben tann. Bu biefem Behuf werben die einige Tage im Baffer gelegenen gertleinerten Anochen in Gruben schichtweise 8 Centimeter hoch mit einer 32 Centimeter starten Schicht Solgasche ober Pferbemift eingelagert, jebe Schicht mit der von bem Baffern der Anochen gewonnenen Lauge begoffen, dann bie Grube gut mit ftarter Erbbede verschloffen. Nach 10 Monaten ift die Auflösung ber Anochen vollendet. Da= gegen ist es nicht nur nicht vortheilhaft, sonbern geradezu icablich, gedampftes, feingemahlenes Anochenmehl zu compostiren, weil dabei leicht erheblicher Stichtoffverluft stattfinden tann und die vorherige Zerfetung der organischen Substang ber Anochen in ben Composthaufen ber schnellen Bertheilung der Phosphorfaure im Boden und somit ber schnellern Wirkung des Anochenmehls eher hinderlich als förberlich ift. Dagegen empfiehlt es fich, bas Knochenmehl mit Gagefpanen zu vermischen (100 Rilo Rnochenmehl, 50% Sagefpane), weil es bann höheren Ertrag liefert. Mit größtem Bortheil wird bas Knochenmehl angewendet zu allen Getreibe- und Bulfenfruchtarten, Delpflanzen, Futterfräutern, Kartoffeln, Ruben, auf Wiesen, auch zur Düngung bes Gemüselandes und ber Bierpflanzen. Auf Bodenarten von mittler Binbigfeit und im Berbfte angewendet wirft bas Anochenmehl ficherer und beffer ale auf ichweren und fehr leichten Bobenarten und zu Sommergetreibe. Durchschnittlich braucht man pro Hektar zur vollen Düngung vom groben Knochenmehle 1200-1600, vom feinen 600-800, vom gebämpften 400 Kilo, ale Bei- ober Amischenbunger die Balfte. Das Aufbringen geschieht zu Salmfrüchten, Futterpflanzen und auf Biefen breitwürfig, unmittelbar nach Musfaat

bes Getreibes, die Unterbringung mit einem Eggeftrich; au Sadfruchten wendet man es als Stufenbungung, ju Bierpflanzen im Baffer aufgelöft an. Beim Antauf bes Anochenmehls muß man sich versichern, daß es nicht mit Ralt, Sand, Steintoblenasche verfälscht ift. Diefe Berfälschung ift leicht herauszufinden, wenn die pulverigen Theile öfter mit Baffer abgeschlämmt werden und der Rudftand genau betrachtet wird. Berfälschung mit Berlmuttermehl erkennt man baran, bag foldes Anochenmehl ftark aufbrauft, wenn man eine Saure daraufgießt. Bird bas Anochenmehl mit Schwefelfaure aufgeschloffen, so entfteht bas Superphosphat, auch faurer phosphorfaurer Ralt, boppeltphosphorfaurer Ralt genannt. Diefe Berbindung der thierischen Anochen mit Schwefelfaure bezweckt, die Anochen loslicher und für die Pflanzen affimilirbarer zu machen. Zuerst greift die Schwefelfaure ben tohlensauren Ralt an, die Rohlensaure wird frei. Ift die volltommene Sättigung des tohlenfauren Raltes erfolgt, fo wird der phosphorsaure Ralt angegriffen, ein Theil der Phosphorfaure wird frei; es tritt bann bie Schwefelfaure an ben Ralt und es entsteht Bips; die freie Phosphorfaure bagegen verbindet sich mit dem Reste des phosphorsauren Ralfes zu boppeltphosphorfaurem, in Baffer löslichem Ralf. Der 3med ber Ueberführung des phosphorsauren Raltes in leichter löslichen fauren phosphorfauren Ralt wird aber fast vollständig verfehlt, wenn man die Schwefelfaure auf bas aus gröberen und feineren Theilen bestehende Knochenmehl wirken läßt, ba sich in diesem Falle bie Schwefelfaure vorzugeweise mit bem feinften Mehle vereinigt und die gröberen Splitter, welche vor allem aufgeschloffen werben sollen, nur oberflächlich angreift. Bei Darftellung bes Superphosphats muß folgenbermaßen verfahren werben. Man trennt burch forgfältiges Sieben eine gewiffe Menge von Anochenmehl in feinstes, mittelfeines und grobes. Mit hochftens 30% englischer Schwefelfaure und 15% Baffer (beibe Brocente auf die Besammtmenge bes Anochenmehle bezogen) behandelt man zuerst das gröbere Knochenmehl. Hat sich baffelbe in einen gleichmäßigen Brei verwandelt und widersteht tein Anochensplitterchen mehr bem Druce bes Kingers, so vereinigt man mit dieser Portion allmählich bas mittelfeine Anochenmehl und trodnet beibe mit bem feinsten Anochenmehle auf. Auf biefe Beife werben auch bie gröberen Anochen in ein leicht losliches Broduct vermandelt. Die darf zu viel Schwefelfaure angewendet merben, weil sonst auf die Begetation mehr hemmend als fördernd eingewirft werden murbe. Die Schwefelfaure bringt man auf einmal zu dem Anochenmehle, das vorher mit Baffer zu befeuchten ift, und mengt bann die Daffe innigft. Sollte ein Ueberfluß von Schwefelfaure in bem Anochenmehle sein, was man baran erkennt, daß die Rnochenmasse feucht bleibt, so barf man, um die Feuchtigfeit zu absorbiren, feine Afche beimengen, weil fich sonft auf Rosten der Schwefelsäure tohlensaure Berbindungen bilben und das Ueberführen des phosphorfauren Ralts in doppeltphosphorfauren entweber gang zerftort ober boch theilweise aufgehoben werden murde. Um besten ift es in foldem Fall, unter fortwährendem Umftechen

fo lange Anochenmehl zuzuseten, bis bas Gemenge trocken und pulveria erscheint. Bird bas forgfältige Umftechen ber Maffe verfaumt, so verschließen sich die Boren der Anochenerde mit Gips und die Birfung der Schwefelfäure auf den phosphorfauren Ralt wird aufgehoben. Rauft man Superphosphat, so muß baffelbe in 100 Theilen annähernd 11,4% losliche Phosphorfaure, 3,3% unlösliche Phosphorfaure, 34% Gips, 8,1% Ralt und Talterbe, 0,4% altalische Salze, 1,1% freie Schwefelfaure, 21,5% organische und flüchtige Stoffe, 8,4% unlösliche Stoffe und 1,6% Baffer enthalten. Das Superphosphat, allein ober mit Stallmift, wird vorzugsweise jur Dungung bes Getreibes, ber Burgelgemachfe fomie bes Rlees und der Gräfer angewendet. Es bringt sowol auf trodenem leichtem, als auch auf schwerem Boben, wenn derselbe nicht an Nässe leidet, befriedigende Wirkung hervor. Am besten streut man es breitwürfig aus und bringt es nicht tief unter. Auf den Hektar braucht man 250—300 Kilo als ganze Düngung, in Berbindung mit Stallmift 200 Kilo. Begenüber bem gebampften feinen Anochenmehle wirft es boppelt fo ftart. Erhält bas Superphosphat noch einen Zusat von schwefelsaurem Ammoniat, fo heißt es Ammoniat-Superphosphat, welches von noch vorzüglicherer Wirtung als bas Superphosphat ift. Es gibt aber auch gifthaltiges Ammoniat-Superphosphat, bas in größerer Menge Rhoban-Ammoniaf enthält und bie Culturpflangen jum Abfterben bringt. (W. Löbe.)

Knochenverbindung, f. unter Knochen.

KNOLLE (bie ober ber Anollen) ist ein verschieben gestalteter, meift bider und fleischiger unterirbischer Stengel- ober Afttheil, welcher an feiner Oberfläche eine oder mehrere Anospen (Augen) trägt, deffen Blätter aber klein und schuppenformig bleiben. In diesem fleiichigen Afttheile entwidelt fich bas Grundparenchym, befonders das Mart, außerordentlich ftart, die Zellen beffelben find mit Startemehl und ahnlichen Stoffen erfüllt, welche als Reservestoffe für die spater aus der Anolle fich entwidelnden oberirdischen Sproffe bestimmt find. Da ber gange unterirbifche Stod zu einer Rnolle werden tann, so wird in der beschreibenden Botanif bisweilen von einem knollenartigen Wurzelftod gefprochen. wie überhaupt eine scharfe Grenze zwischen Knolle und Burgelftod nicht existirt. Je fürzer ein Burgelftod (Rhizom) ift, um fo mehr Reigung hat er, fich zu ver biden und die Form der Anolle anzunehmen, bisweilen schwellen an einem Burzelftocke auch nur einzelne Theile knollenartig an. hin und wieder ist die Knolle von einer Schale umgeben, wie bei Colchicum, ober eine Anzahl solcher Schalen, die aber eigentlich nicht ber gerabe vorhandenen, sondern sämmtlichen frühern Generationen angehören, bebect bie Anolle, wie bei Bladiolus, in welchem Falle diese Gebilde öfter, aber irrthumlich, als Zwiebeln angefehen werden. Andererfeits werden gewöhnlich zu ben Anollen verbidte unterirbische Bebilbe gerechnet, welche zwar mit einer Terminalknospe verfeben, aber ftreng genommen ben echten Burgeln augugablen find, wie die verschiedenen Orchibeenknollen, welche

als Salep in den Handel kommen, Roch viel weniger als diese können zu den Knollen solche verdickte Wurzeltheile gerechnet werden, welche auf ihrer Oberfläche keine Knospen tragen, wie sie an Spiraea filipendula, Ranunculus ficaria u. a. vorkommen. Als Beispiele echter Knollen sind die Kartoffel und der Erdapsel (Topinambur), |Helianthus tuberosus) zu nennen. Bon der Zwiedel unterscheidet sich die Knolle besonders durch die geringe Entwickelung der Blätter. Die Knolle kommt in verschiedener Gestalt vor; doch würde es zu weit führen, diese Formen einzeln hier namhaft zu machen.

(Garcke.) KNOLLE (Friedrich), Rupferstecher, geboren gu Braunschweig am 4. Mai 1807, gestorben ebenba am 6. Juli 1877. Er befuchte bas Martini-Symnasium seiner Baterftadt und wollte die Studien fortfegen, aber eine besondere Borliebe für bie Runft machte ibn jenen untreu. Nachdem er von seinem Landsmann &. Barthel im Zeichnen und auch im Rabiren einigen Unterricht erhalten hatte, fand er an C. 2B. Schent, ber aus Leipzig nach Braunfcweig übergefiedelt mar, einen zweiten Lehrer, ber ihn im Sandhaben des Grabstichels unterwies. Biel fonnte er von biefen Lehrern in einer Zeit, wo die Aupferstecherkunft in Deutschland tief daniederlag, nicht lernen. Wer bamals etwas mehr als bas Sandwerksmäßige leiften wollte und Talent befaß, wandte seine Blide nach Frankreich ober Italien. Auch Knolle hoffte in letterm Canbe einen Meifter zu finden, ber seinem ibealen Streben Schwingen leihen werbe. Um bie technischen Schwierigkeiten zu überwinden, ftach er neben kleineren Sachen die "schone Albaneserin" nach 3. Baese (1828), und bas Bildniß bes Herzogs von Cumberland. Am 12. Juli 1831 jog er bann fübmarts und trat in das Atelier von P. Andersoni in Mailand ein. Hier fand er, was er suchte, und machte auch, ba fich Bleif mit ber Liebe gur Kunft paarte, die beften Fortschritte. Bu ben befferen Berten biefer Beit gehört bie "Fornarina" nach Rafael, bie auch R. Morghen gestochen hat, mit beffen Stich inbeffen feine Arbeit fich nicht meffen tann. Er war auch mit feiner Arbeit nie zufrieben und arbeitete an ber Platte zeitweilig bis zu feinem Tode. Abbrude bavon find bisjest nicht in ben Runfthandel gekommen. Als er im Berbfte 1837 in seine Baterstadt zurückgekehrt mar, stach er Theodor Hilbebrandt's Gemälde: "Tob ber Sohne Eduard's IV. von England", das 1836 auf der berliner Runftausstellung viele Bewunderer fand. In neuerer Zeit hat sich ber Enthusiasmus für bie romantische Richtung in ber Runft ftart abgefühlt, und wenn auch noch 1840 Knolle's Stich Beifall fand, so steht ihm jest bas fritische Auge fühler gegenüber. Daffelbe gilt von einem anbern Stiche nach bemselben Maler: "Othello", ber seine Abenteuer erzählt. Zwischen biesen beiben Arbeiten murben in-bessen brei andere Stiche vollendet, und zwar nach vier Gemälben alter italienischer Maler, die sich im bresbener Museum befinden. So entstand 1843 der Stich nach Tizian's "Zinsgroschen", es folgten die "heil. Cacilia" nach C. Dolce, die "heil. Nacht" nach Maratti,

und die "buffende Magdalena" nach Correggio. Der erftgenannte Stich ift febr ju loben, ber lette aber vorzüglich gelungen zu nennen. Sein schönftes Werk aber ist eine kleine Madonna mit dem Kinde nach Correggio, bie fich in Sober befindet, bas er 1854 vollendete. Bestellungen von Runsthändlern brachten ihn abermals mit der modernen Runft in Berührung, es entstanden einige Genrebilber nach 3. Phillip. Auf ahnliche Anregung ftach er bas Blatt: "Frühling", eine junge Mutter mit bem Rinde in der Landschaft, nach dem Gemälde seines Landsmanns B. Blockhorft. Aukerdem entstanden einige Bortratftiche, so namentlich ber bes Berzogs Wilhelm von Braunschweig. Für Graves in London ftach er die "Immaculata" nach Murillo, welches Blatt aber nicht die Runfthohe ber Mabonna von Sober erreicht. 3m 3. 1845 erhielt er ben Titel eines Brofessors und 1868 eine Anftellung ale Inspector im berzoglichen Museum ju Braunschweig. Er ftarb ploglich am Lungenschlage auf der Affe, einem Sobenzuge bei Bolfenbuttel, wo er seines leidenden Buftandes wegen sich alljährlich aufzu-(J. E. Wessely.)

KNONAU, Dorf im Bezirke Affoltern bes ichweigerischen Cantons Burich, liegt 433 Met. über bem Meere, 5 Kilom. nordlich vom Zugerfee unweit ber Grenze von Burich und Bug an der Nordostbahn-Linie Zürich-Luzern und zählt (1880) 570 meift protestantifche Einwohner, beren Haupterwerbsquellen die Land= wirthichaft, ber Obstbau und bie Biehzucht find. Das alte Schloß, jest Bemeinbehaus, ift ber Stammfit ber Ebeln Meger von Knonau, von benen die Berrichaft Anonau 1512 täuflich an Zurich abgetreten murbe. Das ehemalige knonauer Amt, auch bas Freie Amt genannt, umfaßt bas Bebiet zwischen ber Reug und ber Gihl an ber Grenze ber ichweizerischen Cantone Margau, Burich und Bug. Im Mittelalter im Befite ber freiherrlichen Baufer von Schnabelburg, von Schwarzenburg und von Efchenbach tam die Lanbichaft am Anfange bes 14. Jahrh. an Desterreich und von biefem 1415 an Burich, beffen gandvögte und Oberamtmanner von 1512—1832 in dem Schloffe Anonau refibirten. Der nörblichfte Theil bes Amtes, bas fogenannte Relleramt, wurde 1798 bem Canton Baden ber Selvetischen Republit, 1803 bem Canton Aargau zugetheilt; es gehört jest zu bem aargauischen Bezirke Bremgarten, mahrend ber übrige Theil ben gurcherischen Begirf Affoltern bilbet. (A. Waber.)

KNOPFMACHER ober Knopffabrikant heißt ein Handwerker ober Fabrikant, welcher sich mit ber Ansfertigung von Knöpfen beschäftigt. Die Knopfmacher bildeten früher in Deutschland eine eigene Zunft. Der Lehrling mußte 5—7 Jahre lernen und dann als Meistersstüd, um freigesprochen zu werden, ein Dutend seidener und ebenso viele reiche, mit echten oder unechten Edelsteinen besetzte Knöpfe anfertigen. Außer Knöpfen verfertigten die Knopfmacher früher auch Kutschenquasten, Banderolen, Porteepees, Gürtel und Schärpen und waren beshalb auch in vielen Städten mit den Posamentierern zu einer Zunft vereinigt. Bett werden die Knöpfe meist in Knopfsabriken mit hülse von Specialmaschinen und auf dem

Wege ber Massenproduction hergestellt. Nach Potier de Schelles (Wochenschrift bes Riederösterr. Gewerbesterins, Nr. 45—50, Jahrg. 1876) hat sich der Knopf als Befestigungsmittel der Kleidung im 14. Jahrh. in Europa besonders durch das Kriegsvolt eingebürgert und soll von einem Dänen namens Knobbe erfunden sein. Seit jener Zeit ist der Knopf in den mannichsachsten Formen bei allen Rationen sehr schnell zum Gebrauchsund Modeartitel geworden.

Bu Kleiberknöpfen werben die verschiedensten Materialien, wie Horn, Leder, Steinnuß, Holz, Berlmutter, hauptsächlich aber Metall verwendet. Anöpfe, welche später mit Tuch, Seidenzeug u. s. w. überzogen werden sollen (Anopsformen), werden gewöhnlich von Knochen, die größeren auch von Holz gemacht und zwar entweder auf der Drehbant gedreht oder bei fabrikmäßigem Betriebe aus dunn gesägten Platten mittels eines Durchschnitts ausgestoßen. Hornknöpfe werden heiß gepreßt.

Die Metallfnöpfe, welche bie hauptmaffe ber verswendeten Anöpfe ausmachen, find im allgemeinen in vier Rlaffen zu theilen, nämlich: gegoffene Anöpfe, maffive

Blechknöpfe, hohle und überzogene Anöpfe.

Die gewöhnlichsten Sorten ber gegoffenen Anöpfe werden aus bleihaltigem Zinn ober aus einer zusammengeschmolzenen Mischung von Binn und Messing gegoffen. Zinnknöpfe werden in eiserne ober meffingene Formen gegoffen, in welche man, falls die Anopfe eine verzierte Oberfläche erhalten follen, gravirte ober guillochirte Blatten einlegt. Das jum fpateren Annahen bes Rnopfes bienende Dehr wird entweder mitgegoffen ober beffer vorher aus verginntem Deffingbraht gebogen, in bie Mitte ber Form eingesett und in ben Anopf miteingegoffen. Die Form wird mit einem Modell hergeftellt, bas aus einer großen Angahl (4-12 Dutenb) einzelner Anopfmodelle zusammengesett ift. Man formt bas Modell in einen niedrigen Formtaften in Sand ein, hebt es bann vorsichtig beraus, brudt in die eine Salfte ber Form, welche bie hinterseiten der Anöpfe enthalt, bie Dehre fo tief ein, wie fie aus dem Anopfe hervorfeben follen, und vereinigt bann die beiben Formhälften, worauf das Giegen vorgenommen wird. Die auseinandergebrochenen und von Sand gereinigten Anöpfe werben mit dem Dehr in das Rlemmfutter einer Drehbank gespannt, burch ben Rorner des Reitstode gehalten und burch Anhalten einer Feile am Rande freisrund gedreht. Auf einer zweiten Drehbant wird die hintere und auf einer britten die vordere Seite mit Drehftählen abgebreht. Selbstverständlich fann man auch sämmtliche brei Operationen auf einer und berselben Drehbant vornehmen, boch wird hierbei burch bas Umspannen ber verschiebenen Futter ein Zeitverluft bebingt.

Massive Blechtnöpfe bestehen aus einsachen Metallscheiben mit an benselben befestigtem Dehr, welch letzeres auch wol burch einige löcher im Anopse ersett wird. Diese Art Anöpfe sind meist flach und aus Aupfer, Messing ober Tombac angefertigt, welche Metalle zu Blechen von der erforderlichen Dunne ausgewalzt werden. Die Anopsicheiben werden mittels eines Stempels aus-

gestoßen, ausgeglüht und bann gewöhnlich mittels eines Prägewerkes auf der Seite mit dem Namen des betreffensten Anopfmachers oder Fabrikanten versehen. Durch diese Prägung erhalten die Anöpse zugleich auf der vorsbern Seite eine schwache Converität, welche bei dem späteren Bergolden ein Aneinanderbacken der einzelnen Knöpse verhindert. Nachdem die Dehre angelöthet sind, werden die Anöpse blank gescheuert oder in Schwefelsäure abgebeizt. Die Bergoldung erfolgt jetzt meist auf galvanischem Bege.

Die Berfertigung der zu den Metallfnöpfen gebrauchten Dehre geschieht in ber Beise, daß man auf einer amischen ben Spigen einer Drehbant rotirenben eifernen Stange ben zu ben Dehren bestimmten Draht in fest nebeneinanderliegenden Schraubenwindungen aufwindet und diese Spirale sodann von der Stange abzieht. Man bebarf alsbann einer Art langer Gabel, welche aus zwei in geringer Entfernung voneinander befindlichen Stablstäben von der Dide der löcher des Dehre befteht. Die Gabel ichiebt man, indem man die Binten etwas aufammenbiegt, in die Drahtspirale ein. Auf bem Ambog wird die Spirale hierauf so weit flach gehämmert, wie bies die in berfelben befindlichen Binten der Gabel geftatten; später wird bann noch ber zwischen ben Binken ber Gabel liegende Theil ber Spirale jufammengebammert, worauf die lettere eine oformige Geftalt angenommen hat. Wenn man jest die Spirale in der Mitte burchhaut, hat man eine ben Windungen entsprechende Anzahl fertiger Anopföhre.

Hohle Blechknöpfe werden aus zwei Scheiben bergeftellt, indem man diefelben am Rande miteinander verbindet. Die obere Scheibe — die Oberplatte, der Oberboben - ift mehr ober weniger conver; die untere mit bem Dehr verfehene Blatte - ber Unterboben, bie Unterplatte — ist bagegen nur schwach gewölbt, oft sogar ganz flach. In diese Rlaffe gehören die mit Bappen, Rummern, Buchftaben u. f. w. geprägten Uniform- und Livreetnöpfe, sowie die gegenwärtig fehr gebrauchlichen, in ber Regel mit allerlei Reliefmuftern verzierten Mobeknopfe von rundlich erhabener Geftalt. Die großen Livreetnopfe werden zwischen Ober- und Unterboden meift mit einem Ritt aus Bech und Ziegelmehl gefüllt. Der bas Debr tragende Unterboden besteht aus einer gebrechselten bolgernen Scheibe ober auch aus Blech. Den Schalenformigen Oberboben tann man ihre Bertiefung, wenn fie teine ju große ift, gleich beim Ausftogen ertheilen; anberufalls werben fie hohl geprägt. Die ausgeschnittenen und in beliebigem Grade vertieften Oberboden merben vergolbet. versilbert u. f. w., burch Stangen mit bem Bappen pher fonftigem Enblem verfeben, mit geschmolzenem Ritt gefüllt und burch ben hineingesetten Unterboden verschloffen. Um ben lettern zu befestigen, bringt man ben Rnopf mit der Dehrseite auf ein hölzernes Futter in der Drebbank, sett gegen die andere Fläche den Reitstockkorner mit vorgelegtem Leberftudchen an und frampt burch Gegenbruden eines Polirstahls ben Rand bes Oberbobens bergeftalt um, daß er sich fest auf bem Unterboben anleat.

Digitized by Google

Die Modeknöpfe werden zur Ersparung an Material und Arbeit meift mit fehr dunnem Oberboden hergestellt, ber gewöhnlich aus gold- ober filberplattirtem Rupferblech besteht. Statt ber Kittfüllung wird eine Ginlage von Rintblech, Bappe ober beibem zugleich genommen, um bas Einbrücken des Oberbodens zu verhindern. Bu erwähnen ift hier noch eine Erfindung, die von Solmes in Birmingham im 3. 1833 gemacht murbe. Diefelbe befteht barin, bas Dehr, flatt es anzulothen, aus bem Unterboben felbft gu bilben. Man ftogt zu biefem 3mede gu beiben Seiten bes Mittelpunktes der Anopfplatte mittels eines entsprechend geformten Stempels je eine schmale Deffnung aus und treibt die dazwischen stehenbleibende Zunge aus freier Hand burch einen Bungen ober in einer Stanzmaschine aus ber Flache ber Platte heraus.

Ueberzogene Anopfe, b. h. mit Tuch, Wolle ober Seide überzogene Metallfnopfe, werben meift mittels fehr complicirter Maschinen hergestellt. Im wefentlichen ftimmt die Operation mit berjenigen zur herstellung ber hohlen Blechknöpfe überein, doch verwendet man mit Bortheil Breffen, welche je zwei Batrigen und Matrigen befigen. In die erfte Matrize tommt junachft bie Leinmanbicheibe, welche bestimmt ift, ben Stoffbugen ju bilben, und auf diese ber Dedring, mit seinem aufstehenden Rande abwarts gefehrt. Rommt nun die Patrize gur Birtung, so brudt fie beibe Theile gegeneinander. Da diefelbe jedoch in der Mitte ausgehöhlt ift und durch die Matrize von unten ein abgerundeter Stift gehoben werben fann, fo brudt letterer ben Stoff burch bas Roch bes Dedrings in die Bertiefung ber Patrize. In die zweite Matrize wird der Oberftoff und eine sogenannte Tragplatte gelegt. Beim Niedergang ber Matrize werden beibe aneinandergebrudt und fteht ber Stoffrand an ber Datrizenwandung in die Bohe. Da nun auch diese Matrize einen in ihren Boben eingesetten Bolgen besitt, ber fich heben läßt, so können die eingelegten Theile so hoch in ber Matrize emporgehoben werben, daß die Stoffrander einwärtsgelegt werben tonnen. Diefelben werden mit einer Pappicheibe bededt und einem neuen Drude ausgefett, wodurch fie zusammenhalten. Durch wiederholtes Andruden ber erwähnten, in der erften Matrize liegenben Theile gegen die Patrize bleiben diese Theile an der Batrize hängen und werden von ihr nach oben bis über die erfte Matrize geführt. Bringt man alsbann bie in ber aweiten Matrize vereinigten Theile in die erfte Matrize und preft nieder, so findet die Bereinigung sammtlicher fünf Theile jum Anopf statt, indem sich die Blechrander ineinanderschieben und ichlieflich umlegen, wodurch eine feste Berbindung erzielt wird. Für bie mit Leinwand ober Pertal überzogenen Bafchetnopfe nimmt man gur Erzeugung ber gestanzten Ringe Bintblech, ba biefes nicht roftet; daffelbe hat für ben bezeichneten 3med bas Deffingblech, welches Grunfpan anfest und Flede erzeugt, vollftändig verdrängt.

Knöpfe aus Perlmutter, Stein, Rotosnußichalen, Steinnuß, horn und holz werden auf ber Drehbant oft aus freier hand erzeugt. Die heute fehr beliebten Steinnußtnöpfe werben aus ber Frucht einer hochwachsenben, strauchartigen Fächerpalme, Phytelephas macrocarpa verfertigt, die an den Borbergen der Cordilleren, namentlich in Brasilien, vorkommt. Diefe Frucht wurde zuerst von Schiffen, welche Brafilien verließen, als Ballast geladen, jest ist der Werth berselben von Jahr zu Jahr im Steigen begriffen. Die Stein= nuffe werben zuerft mit Kreisfagen in entsprechend bide Scheibchen geschnitten und aus diefen werden dann die freierunden Rohscheiben ber zu bildenden Anopfe ausgeftochen. Die Steinnußknöpfe werden später noch geschliffen und polirt, wie auch ihre Oberfläche beliebig gefarbt werben kann.

Bur Berftellung ber Horninöpfe, welche ben Steinnußtnöpfen immer mehr weichen muffen, werden die Sornabfälle, nachdem sie in Lauge von dem anhängenden Fett forgfältig befreit sind, in gewärmten eifernen Formen gepreßt. Bebeutende Concurreng wird ben Sorntnöpfen in neuester Zeit von den Anöpfen aus hartgummi gemacht; die lettere Industrie ist für die Kautschutwaaren-Fabrikanten durch die Berwendung verschiedener Abfälle von befonderm Werthe.

Bum Bohren ber Löcher in die Anöpfe ber julest aufgeführten Arten sind Anopfbohrmaschinen construirt worden, welche alle vier löcher gleichzeitig in genauem Abstande voneinander und genau gleich weit vom Mittels puntte des Anopfes entfernt bohren. Gine geubte Arbeiterin kann mit Sulfe einer folden Maschine etwa 50 Anopfe in der Minute bohren. (Uhland.)

Knoppern, s. Gallapsel. KNORPEL (Cartilago) ist ein sestes elastisches Gewebe, das beim Aufbau des Stelets an den Gelentenden verwendet ift. Ferner bestehen aus Anorpel bas Geruft bes Rehltopfs, der Luftröhre und ihrer Bergweigungen, des äußeren Ohrs, der Rase und einige andere kleinere Organtheile. Außerordentlich reich entwickelt ift ber Anorpel beim Fotus, wo bas ganze Anochenstelet mit alleiniger Ausnahme bes Schluffelbeins und bes Schabelgrundes anfänglich inorpelig angelegt ift. Der Knorpel ift in mäßigem Grabe burchscheinend, von blaulicher ober weißlichgelber Farbe und von einer folchen Consistens, daß er sich gut mit dem Deffer in feine Schnitte zerlegen läßt. Bas feine chemischen Gigenschaften betrifft, so ift ber Knorpel fehr arm an anorganifchen Salzen und enthält circa 60 Broc. Baffer. Bon den festen Bestandtheilen ift bas Chondrin (Anorpelbein) vorwiegend, das durch Rochen in Wasser aus bem Anorpel bargestellt wird und sich vom gewöhnlichen Bindegewebs- oder Anochenleim (Glutin) badurch unterfcheibet, bag es aus feinen Lofungen burch Effigfaure und Alaun ausgefällt wirb. Die Elementaranalpfe bes Chondrins ergibt beiläufig: Rohlenftoff 48,8 Proc., Bafserstoff 6,7 Proc., Sticktoff 14,2 Proc., Sauerstoff 29,8 Proc., Schwefel O,5 Proc. Der Knorpel führt fast gar teine Blutgefäße und Nerven; biese find nur in der den Anorpel überziehendn Bindegewebshaut, der Anorpels haut (Perichondrium), entwidelt.

Der feinere Bau des Knorpels zeigt eine Grund= ober Intercellularsubstang von verschiebenem, weiter unten zu besprechendem Berhalten, und in diese eingelagert Bellen, die Anorpelkörperchen, die in befonbern Sohlen, ben Anorpelhöhlen, liegen. Die Anorpelhöhlen find von einer Anorpeltapfel umgeben, bie aus verdichteter, beim Rochen ichwerer loslichen Grundfubftang besteht. Die Anorpel torperchen find runbliche und ovale Zellen mit deutlichem Rerne und meift netsförmig ober strahlig angeordnetem Protoplasma. zeigen fast stete baffelbe Berhalten; anbere bie Grund= substand, welche in ihrem Charafter fehr wechselt und fo dem Knorpel ein ganz verschiedenes Aussehen geben tann. Je nach dem Berhalten ber Grundfubstanz untericheibet man baber brei verschiedene Arten von Knorpel: 1) tann die Grundsubstanz homogen, b. h. anscheinend structurlos, glasartig, blaulich burchscheinenb fein, wie beim hpalinen ober mahren Anorpel (Betent., Rippen., Nafen- und die meiften Rehltopftnorpel); ober sie ist 2) undurchsichtig, gelblich, von einem mehr ober weniger bichten Nete feiner elastischer Faben burchgogen, wie beim elastischen ober Negenorpel (Anorpel des Ohrs und die tleinen Rehltopftnorpel); oder endlich 3) tann die Grundsubstang trube, weißlich, streifig fein und viel Bindegewebe enthalten, wie beim Fafer- ober Bindegewebstnorpel (Fibrocartilago; Zwischenwirbelicheiben, Augenlidknorpel, halbmondformige Zwischenscheiben des Aniegelentes u. a.). Zwischen biefen drei aufgestellten Typen gibt es noch llebergangsformen, welche bie charafteristischen Elemente je zweier von ihnen in sich permifchen. Das Bortommen von elaftifchem und Bindegewebe in ber Grundsubstang des Anorpele und die Quantität, in ber biefe Bewebselemente an ben einzelnen Stellen verwendet find, ift jedenfalls durch mechanische Momente bedingt, und zwar burch die Anspruche auf Festigfeit und Clafticitat, die an den aus Anorpel bestehenden oder überknorvelten Theil gestellt werden. Die Grundsubstanz ift mahrscheinlich ein Broduct der Zellenthatigfeit, ein langfam ausgeschiebenes Secret ber Anorpelgellen. Das Bachsthum bes Anorpele beruht barauf, daß fich die Zellen vermehren, indem fich zuerst ihr Rern, bann bas Protoplasma theilt; fobann ruden bie neugebilbeten Zellen unter Ausscheidung von Intercellularsubstanz auseinander. Lagern sich in der Intercellularsubftang Ralffalze ab, fo entfteht Bertaltung bes Anorpels, eine Beränderung, die namentlich im Alter auftritt und ben Anorpel in feinen physiologischen Leiftungen außerordentlich beeinträchtigt; er verliert baburch feine Clafticität und Glätte. Bertalten 3. B. die Rippentnorpel, fo wird der Bruftfaften ftarr, schwer beweglich, die Ath. mung behindert; verkaltte Gelenklnorpel verursachen erichwerte Beweglichkeit in ben befallenen Belenken. Die Bertaltung bes Anorpels ift meift nur eine Borftufe einer anbern Metamorphofe, nämlich ber Berfnöcherung bes Anorpels (Ossificatio), ber Umwandlung des Knorpels in typisches Anochengewebe. Die Berknöcherung bes Anorpels ift in der Jugend ein normaler Borgang, benn alle Knochen find zuerft inorpelig angelegt. Der Anorpel ift also ein Jugendzustand bes Anochens. Bei bem fogenannten permanenten, bleibenben Anorvel (Rivpenknorpel, Gelenkknorpel, Luftröhre, Rehlkopf u. a.) taun bie Berknöcherung als Altersveränderung eintreten. Die Berknöcherung sowie die Berkalkung wird stets durch ein Eindringen von Blutgefäßen in den sonst gefäßlosen Knorpel eingeleitet und gibt sich somit als eine wahrscheinlich auf mechanischen Ursachen beruhende Ernährungständerung kund.

Anorvelges wulft (Enchondrom, Chondrom) ift eine tranthafte, aus Anorpelgewebe bestehende Reubilbung, bie fich vorwiegend im jugenblichen Alter entwidelt und meift von Anochen (Finger, Oberschenkel, Beden, Rippen), feltener von brufigen Organen (Speichelbrufen, Hoben, Gierstod, Bruft und Thränendruse) ausgeht. Die Anorpelgeschwulft hat meift eine rundlich knollige Form und tann ein beträchtliches Bolumen, bis über Manns topfgröße, erreichen; ihr Bachsthum ift infolge ihres geringen Blutgefäßgehaltes ein fehr langfames. In ter Anorpelgeschwulft kann hyaliner, elastischer und Fajer knorpel vertreten fein, auch tommen Difchformen mit andern Geschwulftarten vor. Die Zellen gleichen denen im normalen Anorpelgewebe, die Intercellularsubstang ift meift ftreifig, binbegewebig, boch tann fie auch gallertig, brodelig fein, auch Bertaltung und Bertnöcherung zeigen. Gegen die Anorpelgeschwulft, die schließlich die Function ber von ihr befallenen Glieder im höchsten Grade fiort, ja ganz unmöglich macht, gibt es feine andere Behand lung als die möglichst frühzeitige operative Entferung berfelben. (Karl Schütz.)

KNORPELFISCHE. Die Eintheilung der Fisch nach der Beschaffenheit ihres Stelets in Anochen- und Anorpelfische rührt von Aristoteles ber, indem er (Hist. animal. III, 59) ben lebendiggebarenden (Saien) bit eierlegenden Fische gegenüberstellt und von erstern angibt, daß fie ftatt bes andern zukommenden knöchernen Rudgrates nur Knorpel besiten. Er nennt sie baber Chondracantha. Daffelbe Merkmal benutend ichied auch Artebi bie "Pisces cartilaginei" ober "Chondropterygii" von den andern Ordnungen und verfuhr bei Ein reihung ber einzelnen Formen in diefe Abtheilungen natürlicher ale Linné, ber ihm in Anwendung beffelben Eintheilungsgrundes folgte. Auch Cuvier theilte die Fifche noch in "Chondropterygiens" und "Poissons osseur" ober "ordinaires". Schon die Thatfache aber, baf a die ein knorpeliges Stelet besitzenden Store, welche baher ju ben Anorpelfischen ju rechnen gewesen maren, mit andern Formen in eine auf andere Merkmale (Riemen bau) gegründete verschiedene Gruppe vereinigte, zeigt, daß er den mehr oder weniger knorpelig bleibenden 311ftand des Stelets nicht für ein ausschlaggebendes Mentmal anfah. Die neueren spftematischen Arbeiten haben auch der knorpeligen oder knöchernen Beschaffenheit bes Stelets nur einen untergeordneten Werth eingeraumt, indem biefelbe, gewiffen Entwickelungsformen ber Fifche entsprechend, mit ben verschiedenartigften Mertmalcom plexen verbunden auftreten tann. Bu den Anorpelfischen rechnet man die Saie und Rochen (Plagiostomi), bie Store (Bertreter ber großen Gruppe ber Ganoiben), bie Saugmünder (Cyclostomi, Priden, Neunaugen, Myxine)

und das Lanzettfischen (Branchiostoma ober Amphioxus). (J. Victor Carus.)

KNORRING (Sophia Margaretha, Freifrau von), schwedische Romanschriftsellerin, geb. den 29. Sept. 1797 in Westgothsand, wo ihr Bater E.G. von Zesow ein Gut in Bacht hatte; sie heirathete 1820 den Major, (später) Oberst Freiherrn E. S. von Knorring und starb den 13. Febr. 1848. Ihren ersten Roman "Kusinerna" publicirte sie anonym im 3. 1834; diesem folgten "Vännerna" 1835; "Qvinnorne", "Axel" und "Illusionerna" 1836; "Ständsparalleler" 1838; "Skizzer" 1841 on 1845; "Torparen och hans angisning" 1843 u. s. w. Sämmtliche Romane tragen aber nicht ihren Namen, sondern den der Bersasserin von "Kusinerna". Ihre Arbeiten wurden von ihren Zeitgenossen gut ausgenommen, im allgemeinen schildern sie das Leben der höheren Gesellschaftstreise. Eine scharfe Beobachtung, ein seichter und eleganter Stil kennzeichnen ihre Romane, von welchen einige ins Dänische und Deutsche übersetz sind.

KNOSPE nennt man in ber Botanit die aus einem Stamme ober Afte hervorgegangene Anlage ju einem neuen Sproß. Sie ftellt einen gang turgen Achsentheil mit meift fehr genäherten Blattorganen bar und unterscheibet sich burch die Entstehung sowie durch die Abwesenheit eines Burgelchens wesentlich vom Reime. Diefer, durch Befruchtung entstanden, bringt überdies ein der Mutterpflanze ähnliches Individuum hervor, mahrend aus ber Knospe ein ber Mutterpflanze gleiches Inbivis buum hervorgeht; fie fest also nur bas Individuum, nicht wie jener die Art fort. Bum Sproß verhalt sich bie Knospe wie ber Reim zur entwickelten Pflanze, sie ist aber ber unentwickelte Zustand besselben. Man kann baber Anospen von gewiffen Pflanzen, namentlich von Holzgemächsen ablosen und andern einimpfen, wie bies beim Oculiren im großartigften Maßstabe geschieht. Rach ben Organen, welche aus ber Anospe hervorgeben, laffen fich Laub- und Zweigknospen, Blutenknospen und gemischte Anospen unterscheiden. Diese Anospen können nun nach Lage, Gestalt und Dedung außerordentlich verschieden sein; die Aufgählung aller dieser Berhältnisse würde jedoch zu weit führen. Dagegen unterscheibet man nach ber Stellung ber Anospen an ber Pflanze Endober Gipfelknospen, wenn fie einen Zweig abschließen, und Seiten = ober Achselfnospen, wenn sie in der Achsel ber Blatter, b. h. in dem Bintel entftehen, welcher ein Blatt mit dem Stengel bilbet. Anospen, welche an beliebigen andern Stellen des Stengels, felbft an Blattern und Wurzeln auftreten, nennt man Abventiv- ober Nebenknospen. Das bekanntefte Beifpiel einer folden Anospenbilbung an Blättern bietet Bryophyllum calycinum, bei welchem fich aus jeber Randkerbe mit Leichtigfeit eine Knospe entwidelt. Aehnlich verhalt ce fich bei vielen Begonien, welches Bortommen von Knospen von ben Gartnern forgfältig gur Erziehung neuer Individuen benutt wird. Auch an einheimischen Pflanzen tritt guweilen biefe Erfcheinung ber Anospenbilbung an Blattern auf, 3. B. bei Cardamine pratensis. Betrachtet

man die Laubknospen in physiologischer hinficht, so zerfallen fie in austreibenbe und ruhenbe. Erftere treiben sofort aus und verwandeln sich in einen Zweig, lettere brechen erft hervor, wenn die übrigen Anospen ber Pflanze burch ungunftige Berhältniffe (Infeftenfraß, Froft) zerftort find, fie konnen alfo jahrelang in Unthatigkeit verharren. Man nennt diefe Rnospen baber auch Schlafober Proventivinospen, im gewöhnlichen Leben meift schlafende Augen, wie man überhaupt die Knospen oft als Augen bezeichnet. Der sogenannte Riederwaldbetrieb beruht auf bem Borhandensein von Proventivknospen oder der Entwickelung von Abventivknospen an dem Stode abgehauener Laubholzstämme, es bildet sich hieraus ber Stodausschlag. In ber Regel find bie Anospen, welche den Winter überdauern muffen, durch befonbere Blattorgane, Sullen, geschützt. Sind diese häutig, so nennt man sie Anospendecken, sind sie schuppig, so heißen sie Anospenschuppen, doch bilben diese Gebilde teinen wesentlichen Theil ber Anospe und tonnen baber auch fehlen. (A. Garcke.)

KNOSOS, Stadt an der Nordfuste Rretas, 25 Stadien vom Meere entfernt. Die ursprüngliche Namensform lautet Kvooos'), indessen findet sich ber Rame mit Doppelfigma auf einer fertpraischen Inschrift2); in der Kaiserzeit begegnen die Formen Ivosos und Ivosoog 3) und bem entspricht bas lateinische Gnosus und Gnossus. Die Behauptung Strabon's 4), fruher habe bie Stadt nach bem vorbeiftromenden Flugden Rairatos geheißen, ift unerweislich und unwahrscheinlich; die Bomerischen Bebichte tennen allein Anofos. Der Schiffstatalog 5) nennt Anosos als erfte unter ben fretischen Städten, und die Odpffec 6) tennt die "große Stadt" ale den Ronigsfit des Minos, fie tennt die Mundungebucht bes Amnisos ale Hafen 7); in späterer Zeit mar an beffen Stelle bas Berakleion getreten. 8) Lange Zeit behauptete Anofos ben Borrang unter ben Städten ber Insel, ben es später an Gortyna und Lyktos abtreten mußte. 9) Diefer hohen Stellung ber Stadt in ber alten Zeit entfpricht es, bag bie fretischen Sagen vor allem an Anofos anknupfen. Wie die Erinnerung an die alten Zeiten maritimer Herrschaft in bem Namen bes Minos fich verforpert, fo deutet ber Name bes Daibalos auf die funftlerische Bebeutung Rretas. 10) Rach homer 11) hat Dai-balos in bem weiten Anosos ber fcongelodten Ariabne einen Reigentang gebilbet.

Der Ruf bes weisen Minos und ber fretischen Berfassung wirft ebenfalls sein Licht auf Anosos; es gilt als Wohnsig bes Spimenibes, Jamblichos 12) läßt natürlich ben Pythagoras auch nach Knosos wandern. Namhafte Knosier, die in hellerem Lichte der Geschichte stehen, sind

<sup>1)</sup> C. J. G. II, 2554, 97; II, 3053. 2) C. J. G. II, 3142, 38. 3) Edhel, D. N. V. p. I vol. II, 307 seq. 4) X, 4, 8 C 476. 5) II. B, 646. 6) τ 178; vgl. auch hymn. Apoll. Pyth. 218. 7) τ 188. 8) Strab. X, 4, 7 C 476. 9) Strab. a. a. D. 10) Mildhhöfer, Die Anfänge der Kunst in Griechensand (Leipzig 1883), S. 122 fg., 143 fg. 11) II. Σ 591 seq.; vgl. Soph. Aj. 199 δοχήματα Κνώσια, Paus. IX, 40, 3. 12) v. Pyth. 92.

Companie a a companie de la companie

THE PERSON OF TH r r r r line Indee Time. to the first the second i de esta esta l'esta de a l' TO STATE OF THE RESIDENCE AS A STATE OF THE TET 100 1 100 11000 200 200 1 1 1000 THE RESERVE OF THE PARTY OF THE TIME OF THE STATE OF THE STATE OF en le manière et la rere le trale e la melle e e e - am ma min mark and a - The second sec grand that is a district to a many Aller and the state of the stat -----

The same of the sa

Zwischenraum zwischen zwei Anoten am Stengel wirb Anoten- ober Stengelglieb (internodium) genannt.

(A. Garcke.) KNOTEN (in der Geometrie) einer Eurve ist ein Buntt, in bem mehrere Aefte ber Curve fich fcneiden ober berühren. Der einfachste Fall wird durch ben Durchschnitt zweier Curvenafte gebildet und bie Grenze, die hierbei eintreten tann, ift die Spite (Rudtehrvunft), in welche sich ber Anoten zusammenzieht. Bei ben Cycloiden und Epicycloiden sowie bei ben fogenannten fpirifchen Linien werben vermuthlich biefe Bortommniffe von ben Geometern des Alterthums querft bemerkt worden sein; doch beginnt eine genaue Theorie diefer Curven auch erft mit dem Zeitalter Galilei's. Bon Bebeutung murbe die Untersuchung ber Anotenpunfte in ber von Descartes begründeten Theorie ber algebraischen Curven: es entwidelte sich die Theorie ber singulären Punkte und mit ihr die Aufgabe, für eine durch ihre algebraische Gleichung befinirte Curve ben Charafter jedes fingularen Bunttes, b. h. bie Anzahl und bie Richtung ber burch ihn gehenden Curvenafte zu ermitteln. Bom rein geometrischen Gesichtspunkte aus tommen babei nur bie reellen Auflösungen bes Anotenpunktes in Betracht; in ber analytischen Entwickelung ber algebraischen Function gewinnen bagegen bie etwa vorhandenen imaginaren Aefte gleiche Bebeutung. Erft in ber Theorie ber complexen Functionen gelangte daher bas algebraische Problem zu einem Abschluffe. Zuerft machte Newton (Briefe an Disbenburg 1676 vom 13. Juni und 24. Oct.) ein gewiffermaßen mechanisches Berfahren befannt, bas fich unter dem Ramen "Newton'sches Barallelogramm" einburgerte und die Anfänge zur Lösung der Aufgabe enthielt, bei einer impliciten zunächst algebraischen Function f(x,y) = 0 die eine Bariable in der Umgebung eines Anotenpunktes burch eine nach Botengen der andern Bariabeln fortichreis tende Reihe darzustellen. Ausführliche Anwendungen desselben enthält das Werk: "Methodus fluxionum et serierum infinitarum cum ejusdem applicatione ad curvarum geometriam", welches erst nach Newton's Tobe in einer englischen Ausgabe 1736, in einer lateis nischen 1744 erschien, boch keinen Beweis der Regel felber enthielt. Für die Curventheorie verwerthete Newton dieselbe in seiner "Enumeratio linearum tertii ordinis", 1706; hier biente sie ihm vermuthlich zu seiner Rlassification der Curven hinsichtlich der Beschaffenheit ihrer unendlich fernen Buntte. Erörterungen gu Rems ton's Parallelogramm gab sodann Stirling, "Illustratio tractatus D. Newtoni de enumeratione linearum tertii ordinis", 1717; mahrend Beweis und weitere Ausführungen von Rästner, "Aequationum speciosarum resolutio Newtonia per serie" (Lips. 1743), Holland, Inhalt des Raftner'ichen Bortrage vom Newton'ichen Barallelogramm, Tübingen 1765 und Pfeiffer, "Aequat. spec. resolutio per series ope parallelog. N." (Tübingen 1765) angeftrebt wurden. 3m Aufammenhange mit ber Geometriebe handelten die Newton'sche Regel De Gua, "Usage de l'analyse de Descartes pour découvrir sans le secours du calcul différentiel les propriétés des linges géométriques de tous les ordres" (Paris 1740), unb vor allem Eramer, "Introduction à l'analyse des lignes courbes algébriques" (Genève 1750), ber bereits die mannichfaltigen geometrischen Besonberheiten zu unterfuchen begann, die bei einem Anotenpunkte auftreten konnen. Bei Cramer findet sich auch schon die Angabe ber Maximalzahl von Anotenpunkten für die Curven der erften 8 Grabe, und fo tann er wol als ber wichtigfte Borläufer Plücker's betrachtet werben. Dieser erledigte in vollständiger Beife die Geometrie der fingulären Puntte durch feine Abhandlung in Crelle's Journ. Bb. 12 und fein Wert: "Theorie der algebraischen Curven" (Bonn 1839). Die analytischen Probleme ber Reihenentwickelungen vollenbete im Sinne ber Cauchy'ichen Functionentheorie Buiseur, "Recherches sur les fonctions algébriques." Journ. d. Math. T. XV, dem sich neuerdings die Arbeiten von Hamburger, Noerther u. a. anichloffen. (Eine historische Studie über bas Newton'iche Barallelo. gramm ift enthalten in ben "Bermischten Untersuchungen jur Gefdichte ber mathematifden Biffenich. von Gunther"

Anoten einer Fläche ift ein Punkt, in welchem jebe burch benfelben gelegte Gerabe einen mehrfach gahlenden Bunkt mit ber Fläche gemein hat. Der einfachste Fall ist derjenige, bei welchem jede Gerade im allgemeinen in zwei zusammenfallenden Buntten die Flace ichneibet. Es gibt bann unendlich viele Gerabe in bem Bunbel, welche mit ber Flache brei zusammenfallende Buntte gemein haben; fie bilden einen Regel zweiten Grades. Berfällt ber Regel in zwei Cbenen, fo heißt der Anotenpuntt ein biplanarer; besteht er aus einer boppeltzählenben Ebene, ein uniplanarer. Die Ginwirfung der Anotenpuntte auf die Reduction der Rlaffenzahl einer Fläche wurde von Capley, Cambridge und Dublin math. Journ. Bb. 2 und 4, 1847 und 1849 untersucht; in der Theoric ber Flachen 3. Ordnung murben dieselben von Schläfli, "Philosoph. Transactions", 1863, noch ausführlicher behandelt, mas zur Ertenntnig höherer Singularitäten führte.

Eine vollständige Theorie auch der zusammengesetzeren Knotenpunkte einer Fläche, wie sie für die ebenen Curven ausgeführt ist, liegt noch nicht vor. Die Arbeiten über Flächen 3. und 4. Ordnung von Zeuthen, F. Klein, Robenberg und Rohn in den "Math. Annalen" enthalten die Anfänge derselben.

Ganz unabhängig von der analytischen Darstellung ist eine Theorie der Knoten, lediglich unter dem Gesichtspunkte der Systematisirung aller möglichen Berschlingungsarten eines Bandes, von Listing, "Borstudien zur Topologie, Göttinger Studien", 1847, begonnen worden. Diese der sogenannten Analysis situs angehörigen Betrachtungen gewannen mit der Einführung der Riemann'schen Flächen erneutes Interesse, da es sich auch bei diesen nur um allgemeine Eigenschaften des Zusammenhanges handelt. Hierher gehören auch die Arbeiten von Tait, "On Knots, Trans." Edinburgh V. 28, 1877, und Simonh, Lösung der Aufgade: "In ein ringförmig geschossenes Band einen Knoten zu machen" (Wien 1881 und "Math. Annal." Bb. 19).

WNITHON (im Geemelen) bebeutet ein gungenmaß net einer feinnen feine ber Lougleine, mit ber man bie Crim thursten time Schines mirkt und ber Musbruck wird Merernain um bas Will bes Chnelligfeit belbit in be tenburn Man folte ten Chift fonit te, gueten menn in commonwaten Bestrumme to withe Kungenmuke ber mi nem bine newly Lan melanishen men the Mercefee concer moderable reiten Monte chance non bem mile the Hilliam Same of the gentlett been milled and from the first mapping the state of the first state Dente wit in was the Disputation Designer Method The Horse for to their as death and made to the accordance may to be bout with int or when he ar it will not recite exception. The length have comed that he comed from the king with the diagram and with with some 11 1 Growing also Same a color & Commercia & 1865 He saile moderate netrophers made to be in a new Some to some start for and a lake to the standard 46 long proposition with in the court that was .. A con to mayor that thereast was to be the ? waits wind from morning wind of the contract Land and the second with a color of the color of the mind getimbly motive in mile and dies to be the life W Time Willy deer olek och I by amele broke love to soin a 4 ment by menty. 39 real levels whenis one of the construction Sivily distributions I be made a correct in

And the second of the second o

und das heil. Flämmchen erlangt hatte, erhielt einen Lorbertrang auf das Saupt.

Nachbem König Ludwig am 25. Mai 1362 kindertos gestorben, erlosch auch der Orden. Gine Abbildung des Knotens und eines Knotenritters nach einem alten Nandgemülde zu Reapel findet sich in Krünitz's Enchklapädie (Berlin 1787), Bd. 41, Fig. 2336.

(J. Graf von Oeynhausen.)

Knöterich, f. Polygonum.

KNOWLES (James Sheridan), englischer Drematiler, geboren zu Corf in Irland 1784, gestorben zu Torquad den IL Nov. 1862, war der Sohn des Schullehreit
dames Knowles zu Corf. Der Großvater, Iohn Answies,
Kerkuster von "Principles of the English Grammar,
with Critical Komarks on the Tenses", heirather
Frances. Todier des Rev. Dr. Sheridan zu Unilea, eines
Frances. Todier des Rev. Dr. Sheridan zu Unilea, eines
Frances. Todier des Rev. Dr. Sheridan zu Unilea, eines
Frances. Todier des Rev. Dr. Sheridan Deniens Sheridan
kerneners des berigmenn Kindard Brindlen Sheridan,
one Kernandendurt, auf mende fich Knameles Barmane,
"Hereiban" beuere

Andre Remeres Bereit, edgesch ein eifziger Reme in ned ar reliable uner leur reigne ner re err proche Burg kinner, dernes une Bundrift für Emmennin he biefenite genernentner, werder bie fo mete Shife Millianiance of a six Senie minicial mater and I RESERVE TIME IN ME SIGNALIA STUR STURE STURE ng and the price of the engineer of Company and the a feith all the letter in the Belief . The William in inn in neute bin bit einem fermite Durcher Greite ancient suite and an Canad states. Come member the time of time of time of the time of ti and were the commendation of the contract of the contract of er biginier nichtenten mit. Carate mit gefte and a service of the すっ 自己 投資性 はいいいかい そえ ひーング The state were the

4 1 H 3 An Armite rangeren aue Berne re de la companya de The state of the s e na il Samer Larian jam a a a 🖼 🛣 a which is the state of the Comment · Sin n = THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE OWNER. ा पार्व के प्राथमिक अपने 😝 🚖 🛪 :: \*\*\*\*\*\*\*\*\* **T** 3

welche die Berheerungen der Seuche und die Wirksamkeit des Präservativs sehr anschausich darstellt. Er besuchte fleißig die Kapelle des damals berühmten Methodistenpredigers Rowland Hill, der auf ihn eine mächtige Wirkung ausübte. Der Prediger berührte oft das sogenannte "sociale Uebel", und der junge Mann begann den öffentlichen Mädchen auf den Straßen Anreden zu halten und sich anderweitig zu bemühen, sie von ihren schlimmen Wegen zurückzuführen, ein Bersahren, welches zeigt, wie wenig der Jüngling mit der verstockten Riederträchtigkeit jener Klasse Londons vertraut war. Doch soll ihm sein Bemühen in sieden Fällen gelungen sein.

Unterbessen wurde er näher zum Drama hingezogen. In einer ihm befreundeten Gesellschaft wurde eine Privat-bühne gehalten, deren erster Tragiser er bald ward. Dann schrieb er Stüde für diese Bühne, nämlich "The Spanish Story, a Tragedy" in 5 Acten und "Hersilia", welche bort mit großem Beisalle ausgeführt wurden.

Knowles gefiel sich nicht in seiner Stellung als Baccinator, sobald ber erste Enthusiasmus verstogen war; er
fand überhaupt ben Aufenthalt bei Dr. Willan unbehaglich. Jest gänzlich bem Drama hingegeben, beschloß er,
Schauspieler zu werben und, um sich einzuüben, zuvörberst auf Provinzialtheater zu gehen. Bei ben guten
Aussichten, welche Knowles bei Willan bevorstanden, war
sein Bater über dieses Versahren so erzürnt, daß er sich

weigerte, bem Sohne Lebewohl zu fagen.

Knowles trat zuerst in Bath auf bei einer Gage von 5 Pfund für die Borftellung und ging barauf nach Dublin, wo er Bermanbte hatte, und debutirte im Com-Street-Theater ale hamlet, aber nicht mit gunftigem Erfolg. Er trat fobann in Smithson's Truppe in Werford auf. Er ertannte inzwischen, baß es mit ben großen Rollen noch nicht gebe, bag er am Anfange beginnen muffe. Um biefe Zeit trat Maria Charteris aus Ebinburgh in die Truppe, ein überaus schönes Mädchen. Rnowles verliebte fich in fie, feine Bewerbung wurde angenommen und die Hochzeit fand am 25. Oct. 1809 ftatt. Das Baar trat barauf in Cherry's Truppe gu Waterford in Irland, ju welcher bamals auch ber fpater berühmte Schauspieler Rean geborte. Rean's Spiel ergriff Knowles fehr und Rean regte ihn fehr bei feinen bichterifchen Beftrebungen an. Rnowles fchrieb für Rean "Leo, the Gipsy", eine Rolle, welche biefem fo gludte, bag er barin in London zu bebutiren wünschte. Die Anowles spielten bann in Belfaft. Allein Rnowles mußte balb einsehen, bag fein Dramenschreiben und Schauspielern sich nicht bezahle, er fehnte fich innig nach einer geregelten Beidaftigung.

Auf Empfehlung bes herrn Groves, eines anglikanischen Geistlichen, wurde Knowles als Lehrer ber englischen Sprache in der Schule der Frau Chapman zu Belfast engagirt. Er nahm die neue Arbeit mit Ernst und Liebe auf, war zugleich Schullehrer und Mitschüler und ward bald als Lehrer vortheilhaft bekannt. Er eröffnete darauf eine eigene Schule in einer kleinen Stube, mußte jeboch balb ein größeres Schulzimmer nehmen.

Im J. 1814 wurde die Belfast Academical Institution, eine Art Ghmnasium, eröffnet, und Knowles die Oberlehrerstelle der englischen Sprache und Literatur angeboten; auf seinen Antried erhielt Knowles' Bater die Stelle und er selbst trat als Collaborator des Baters ein. Er brachte an hundert Schüler mit, welche er in seiner eigenen Schule gesammelt hatte. Bater und Sohn konnten sich aber in ihren Ansichten nicht einigen; jener wollte den Rednervortrag nach dem künstlichen Regelzwange des Onkels Sheridan "Art of Reading" haben, dieser nach dem natürlichen Ausdruck. Es kam zum Zank vor der Klasse; der junge Knowles legte die Stelle nieder, nahm aber seinen eigenen zugebrachten und einen Theil der anderen Schüler mit.

Im 3. 1815 verlegte Knowles seine Schule nach Glasgow und hatte hier guten Erfolg. Er unterrichtete täglich von 7 Uhr morgens bis 10 Uhr abends. Am 13. Febr. wurde "Cajus Gracchus" zu Belfast mit ent-

fchiebenem Beifall gegeben.

Sein alter Freund aus Waterford, Ebmund Rean, war jest auf dem Gipfel seines Ruhms. Rach seinem glanzenden Debut in Drurplane tam er auf Gaftrollen nach Glasgow. Der große Tragobe zeigte fich gegen ben alten Freund talt und ftolz, hatte nicht die Zeit, beffen neue Dramen zu lefen. Bei einem zweiten Besuche in Glasgow suchte Rean biefes beleidigenbe Benehmen wieber gut zu machen. Er ersuchte Anowles, ein Stud für ihn zu schreiben, in welchem er die Belbenrolle geben wolle, schlug zu bem Behufe Birginius vor und fagte bem Stude feine ganze Rraft und feinen Ginfluß zu. Dbgleich Knowles bamals täglich über 10 Stunden zu unterrichten hatte, machte er fich eifrigft an ben "Birginius". Allein mittlerweile wurde eine andere Tragodie beffelben Inhalts in Drurplane angenommen und nach langerem Berhandeln mußte Knowles fich bamit begnugen, ben "Birginius" zuerft in Glasgow vorzubringen. Obgleich bie bortigen Schauspieler ihren Aufgaben teineswegs gewachsen waren, erhielt bas Stud boch raufchenben Beifall unb wurde 15mal nacheinander wiederholt. Am 17. Mai 1820 fam "Birginius" bann im Coventgarben-Theater in London mit Macready als Birginius zur Aufführung und hatte großartigen Erfolg. Es murbe 14 mal nacheinanber wiederholt. Die gefammte Breffe ertlarte gleichfalls ihren Beifall. Knowles erhielt vom Theater 400 Bfund für das Stüd. Am 18. Nov. 1823 wurde "Cajus Gracdus" in neuer Bearbeitung in Drurplane gegeben und 7mal wiederholt. Auf Macready's Anregung nahm Knowles bann ben "Wilhelm Tell" vor, ein Drama, welches am 11. Mai 1825 mit Macready in der Titelrolle in Drurhlane zur Aufführung tam und bann 7mal wiederholt

Das Lustspiel "The Blind Beggar of Bethnal Green", welches am 22. Nov. 1828 in Drurplane gegeben wurde, misglücke, weil es dem Stücke an Handlung fehlte. Trop des meisterhaften Spiels der Miß ₹ --

Digitized by Google

ihm ein Banket veranstaltet, bei welchem auch die ausgezeichneten englischen Schauspieler Charles Matthews und Throne Power zugegen waren. Anowles' Benefiz in Newhort brachte ihm 600 Pfund St. Reinertrag. Er konnte seiner Frau beträchtliche Rimessen machen. Glänzende Anserbieten wurden ihm gemacht, ihn zum Bleiben in Amerika zu bewegen.

Knowles' Bater gerieth mit dem Drucker seines "Pronouncing Dictionary" in einen äußerst langwierigen und kostspieligen Proces, welcher Knowles zu fortwährenben schweren Ausgaben nöthigte. Der Vater verlor durch bie Sache 3000 Pfund St.

Am 29. Nov. 1×36 wurde "The Wrecker's Daughter" in Drurhlane gegeben, welches Drama zwar 14 mal wiederholt wurde, aber sonst wenig Beachtung fand. Am 10. Oct. 1837 fam "The Love Chase" im Hahmarket-Theater zu London zur Aufführung; letzteres Stüd hatte glänzenden Erfolg und wurde allabendlich bis zum Schluß der Saison gegeben.

"Woman's Wit or Love's Disguises" fam am 23. Mai 1838 auf die Bühne. Das Stück hatte den bei Knowles wiederholt vorkommenden Fehler, daß Einheit der Handlung fehlte, daß es zwei Fabeln enthielt, die nicht ineinander eingriffen. "The Maid of Mariendorpt", am 4. Nov. 1839 im Hahmarket-Theater gesgeben, fand keinen besondern Beisall.

Als im 3. 1839 bas Coventgarben-Theater unter die Direction der Mad. Bestris kam, bestellte dieselbe ein Drama unter dem Titel "Love". Es ward in einigen Monaten sertig und sie gab ihm dasür 600 Pfund, die größte Summe, die er je für ein Orama erhalten satte. "Love" erwies sich als Knowles' bestes Stüd eit dem "Hunchback" und erhielt entschieden großen dessall. Das Stüd wurde am 4. Nov. 1839 ausgesührt. m 3. 1840 brachte Knowles "John of Procida, Tragedy" im Coventgarden. Das Sujet war wieder in Macreadh vorgeschlagen und die Titelrolle für ihn stimmt; Macreadh war jedoch verhindert auszutreten, as das Stüd sehr beeinträchtigte.

Am 2. Oct. 1841 führte Knowles im Coventgarben Ild Maids" auf, Knowles hatte sich 15 Pfund für en Abend ber Borstellung bedungen, das Stück wurde r nur 20 mal wiederholt. Am 4. Juni 1842 wurde "Rose of Arragon" im Hahmarket-Theater, am April 1843 "The Secretary" in Drurylane gegestiefe Stücke wurden günstig aufgenommen, hataber boch keinen Erfolg. Er schrieb ein Opernetto, das aber nicht angenommen wurde, weil es viel Dialog in fünffüßigen Jamben enthielt. Er gab rlesungen in Leeds und London, die auch nur wenig rugen.

Nach diesen wiederholten Fehlschlägen versuchte wies sich im Roman. Er schrieb "Fortescue" und eorge Lowell", welche zuerst in den "Sunday es" und dann vollständig in je 3 Bänden erschie-

Diefelben brachten jufammen 600 Pfund St. Rnowles verlor feine Frau im Februar 1841 im

32. Jahre ihrer Che. Im folgenden Jahre heirathete er Miß Elphinston, eine frühere Schülerin, und ließ sich nun in Torquay nieder. Infolge einer Menge von Betitionen, welche aus Glasgow, Liverpool, Belfast, Leeds, London an den Premierminister Lord John Russell gerichtet wurden, bewilligte dieser im 3. 1847 endlich dem alten Dichter eine Pension von 100 Pfund, welche Knowles aber als eine Geringschätzung erachtete und anzunehmen sich weigerte. Ein von Knowles Privatsreunden für ihn gestisteter Fonds war nach 5 Jahren erschöpft. Im 3. 1848 verlieh Lord John Russell Knowles eine Pension von 200 Pfund, sodaß der alte Mann jetzt sein Ausstommen hatte.

Knowles trat 1844 in die Gemeinde ber Baptiften und hielt regelmäßig Predigten auf ihren Kanzeln. Der religiöse Gifer, ber ihm stets eigen war, ihn in ber Jugend zu einem emfigen Buhörer bes Methobiften-predigers Rowland Sill machte und ihn fogar alles Ernftes die Befehrung ber öffentlichen Madchen versuchen ließ, biefer Gifer bemächtigte fich feiner bermaßen, baß fast jebe andere Beschäftigung baburch ausgeschloffen wurde. Seit 1845 zog er sich ganglich vom Theater zurud, mard Prediger, studirte Theologie, sein griechisches Testament mar fein ungertrennlicher Gefährte. Er schrieb theologische Controvereschriften, griff mit befonderer Beftigleit die tatholische Kirche an, die er als ganzlich "car-nal" verurtheilte. In der Abhandlung "The Rock of Rome" suchte Knowles nachzuweisen, daß ber Apostel Betrus, ber Fels, auf welchem die Bapfte ihre Rirche erbauen, gar niemals in Rom gewesen fei. Er gerieth überhaupt in einen heißen "No Popery!"-Eifer. Ebenfo wenig aber gefiel ihm die anglitanische Epistopaltirche, die er "Little Popery" nannte.

Er wurde schwer von rheumatischen Leiden angegriffen. Dazu kam 1849 in Liverpool ein unglücklicher Fall. Er versuchte längere Zeit die Wasserung Walvern mit nur theilweisem Erfolg. Bei einem Besuche seiner Baterstadt Cork gab diese ihm ein großartiges Banket. Auch besuchte Anowles noch einmal Glasgow, wo er einst so viele Jahre lehrte. Seine übrigen Tage verlebte er in seiner Wohnung zu Torquay in gänzlicher Zurücks

gezogenheit.

Schriften. The Welsh Harper, a Ballad, composed by Theodore Smith (London 1796). — Poems (Waterford 1810). — Brian Boroihme or the Maid of Erin, a Drama (geschrieben 1821, gedruck London 1871). — The Elocutionist, a Collection of Pieces in Prose and Verse (Glasgow 1823, 25. Ausgade Belfast 1874). — Virginius, a Tragedy in 5 Acts (London 1820, 6. Ausgade 1823). — Caius Gracchus, a Tragedy (Glasgow 1823). — William Tell, a Play (London 1825). — The Beggar's Daughter of Bethnal Green, a Comedy (London 1828). — Alfred the Great, or the Patriot King, a Historical Play (London 1831). — The Hunchback, a Play (London 1832). — The Lettre de Cachet, a Tale (im Literary Souvenir, London 1832). — Tales (Magdalen — Love and Authorship — Old Adventures —

Digitized by Google

Therese — The Lettre de Cachet — The Portrait, Sonbon 1832). — A Masque, as represented at the Theatre Royal Coventgarden on the Death of Sir Walter Scott (Condon 1832). — The Wife, a Tale of Mantua, a Play (20ndon 1833). - The Widowed Bride, a Tale (in The Keepsake Conbon 1834). - The Wreckers, a Tale (in The Cambridge Quarterly Review, Cambridge 1×34). — The Blacksmith of Clonmel, a Tale (in The New York Mirror, Remport 1835). — Defence of the Stage (in Devonport Independent Newspaper, 1836, 1837). - The Daughter, a Play (Condon 1837). — The Love Chase, a Comedy (Conton 1837). - Woman's Wit or Love's Disguises, a Play (Conton 1838). - The Maid of Mariendorpt, a Play (Sonton 1838). — Love, a Play (Sonton 1839). — John of Procida or the Bridal of Messina, a Tragedy (Conton 1840). - Old Maids, a Comedy (Conton 1841). - Woman's Love, a Tale in Colburn's New Monthly Magazine, Condon 1842). - True unto Death, a Drama (gefdrieben 1842, Lonbon 1866). — The Rose of Arragon, a Play (Sonbon 1842). — My Grandfather's dream, founded on facts (Colburn's New Monthly Magazine, Sonbon 1843). — The Secretary, a Play (Sondon 1843.) — Fortescue, a Novel (3 Bbc., Condon 1847). — George Lovell, a Novel (Rondon 1847). — The Rock of Rome, or the Arch Heresy (Rondon 1849). — The Idol demolished by its own Priest, an answer to Cardinal Wiseman's Lectures on Transubstantiation (Chinburgh 1851, 2. Ausg. London 1852). — The Gospel attributed to Matthew is the Record of the whole original Apostlehood (Conton 1855). — Works with an original notice of his life and writings (2 Bbc., Boston 1833). — Collected edition of the Dramatic Works, edited by himself (3 Bbe. London 1843, auch 2 Bbe. London 1856).

Bgl. Gilbert Abbott, Quizziology of the British Drama (Sonbon 1846). — Album of the Cambridge Garrick Club, edited by a member of the Club, with a portrait of J. S. K. (Cambridge 1856). — Pritit des "Birginius", Blackwood's Magazine Bb. VII. - Bemertungen über Anowles' Dramen in Blackwood's Magazine (Bb. 36 und 37). — Right Hon. Joseph Rapier, Sketch of J. S. K's. Life (with a portrait), Dublin University Magazine (Dublin 1852). — B. Saglitt, The Spirit of the Age, or Contemporary Portraits (20ndon 1825). — 3. D. Scrbert, Irish Varieties (20ndon 1836). — 28. B. Bood, Personal Recollections of the stage (Philadelphia 1855). — George Bandenhoff, Leaves from an Actor's Note Book (Reuport 1800). — S. Hodder, Memories of my Time (London 1870). — 3. R. Planche, Recollections and Reflections (2 Sec., London 1872). — Wichard Brinsley Rnowles, The Life of J. S. K. (Venden 1872). — Alfred C. Thomas, A Sermon occusioned by the Death of J. S. K., with a sketch of his christian Character and Life (Sondon 1862). · L. Worthelmer, Dramatische Beiträge ("Der Buckelige"

überset aus dem Engl., London 1838). — Friedrich Treitschle, Mariana, Uebersetung von Knowles' "Wife" (Wien 1838). — Friedrich Treitschke, Des Stranders Tochter, übersett (Wien 1840). — Ernst Susemibl, Der Bettler von Bethnal Green, überfest (Leipzig 1840). -Ernft Sufemihl, Die Liebesjagb, überfett (Leipzig 1840).

W. Bentheim.) KNOWNOTHINGS ist der vollsthumliche Rame einer politischen Bartei in ben Bereinigten Staatm von Amerita, welche sich selbst die ameritanische Partei nannte und namentlich von 1854—1860 eine vorübergehende Bedeutung in der ameritanischen Politit erlangte. Sie bilbeten anfangs (von 1852 an) einen geheimen patriotischen Orden und traten zugleich in Gestalt einer geheimen Organisation auf, von beren Ramen, Chamlter und Zielen felbft die Mitglieder nichts Bestimmtet er fuhren, bevor sie die höheren Grabe erreicht hatten. Ihn ftete Erflärung, bag fie von den eigentlichen Bielen bet Bundes nichts wüßten — know nothing — verschift ben Mitgliedern ben Namen Anownothings. Beheimnifframerei und Ordenswesen üben auf die ameritanische Mittelflasse eine wahrhaft magnetische Kraft aus. Dn Bubrang ju bem neuen Orben wurde baber ein ungeheurer und die Logen schossen im Suben und Rorden wie Bilge aus bem Boben. Der Sauptzwed ber Bartei war, ben politischen Ginfluß ber fremdgeborenen Burgn, namentlich ber Ratholiken, zu brechen und ihre Raturalisation zu erschweren, unter der Devise: "Ameritaner sollen Amerika regieren!" Der Orden war somit wieder eine Berkörperung des alten Rativismus, wie er sich jur 3cit bes alteren Abams (1798), bes fogenannten hartforber Convents (1814), mahrend der politischen Kampfe in Reuport 1835 und 1843 auch als amerikanische Partei wieder in den öftlichen Mittelftaaten gezeigt hatte, bis er nach der Bräsidentenwahl des Jahres 1844 gang verschwand. Erft im Binter 1854 auf 1855 traten bie Anownothings als directe Rachfolger der Nativisten wieder in ben politischen Borbergrund, indem fie fich bier der einen, dort der andern Partei auschloffen und eine mittlere Stellung zwischen den alten Demokraten (proslavery men) und den in der Bildung begriffenen Republifanern (antislavery men) zu gewinnen und den Ausschlag zu geben suchten. Wohl vermochten fie die lettern in ihrem Siegeslaufe zu hemmen und wohl lag ihren Bestrebungen ein richtiges Gefühl zu Grunde, aber bie Rnownothings ichoffen weit über ihr Biel binaus mb hatten deshalb, sobald sie ihre selbständigen Canbidaten aufstellten, nur Rieberlagen zu verzeichnen.

Die romifche Kirche hatte schon damale durch bit maffenhafte Ginwanderung aus tatholifden gandern in ben Bereinigten Staaten festen Fuß gefaßt und ftanb burch ihre unbedingte Abhangigfeit vom Bapfte fowit ihre hierarchischen Tendenzen, felbst auf dem Bermogens: gebiete ber Bemeinden, nicht allein im Biberfpruche mit der Republit, fondern war auch durch ihre toloffalen Reichthumer beren gefährlichfter Begner. Die Maffe ber tatholischen Ginwanderer, besonders der Irlander, folgt nämlich blindlings dem Gebote ihrer Priester, die auf

bemokratischer Seite stehen, ba Sklaverei des Beiftes, wie fie ber Jesuitismus will, fich naturgemäß zur Stlaverei bes Leibes hingezogen fühlt. Weil nun ber unwiffende Irlander, nach ein paar Jahren Aufenthaltes im Lande, leicht jum Stimmgeber gemacht wurde, ohne nur vom Befen der Republik und ben bewegenden Tagesfragen bas Geringfte zu verstehen, fo glaubten die Anownothings bie Naturalisationsfrist für alle Ginmanberer von 5 auf 21 Jahre ausbehnen zu muffen. Um bem Diebrauche bes Bahlrechtes ein Ende ju machen, griffen fie bies Recht selbst an. 3m Guben bagegen richteten sich bie Rnownothings. Bestrebungen vorzugeweise gegen die freie Arbeit. Der bemofratische Senator Abams von Missis fippi mar ber erfte, ber auf Wiberruf ber Naturalisationsgesetze antrug, weil ein großer Theil der "Fremden" sich ben Abolitionisten anschließe. Das bezog sich natürlich nur auf ben gebilbeten Theil, namentlich ber beutschen Einwanderung, welche die firchengläubigen Anownothings zugleich ale "Infidels" (Ungläubige) haßten und ver-folgten. Der wahre Grund biefer Abneigung war ber, baß biefe Einwanderung ben Nordweften gur Blute brachte, statt sich im Guben nieberzulassen. Die Aufhebung der Naturalisationsgesetze sollte ein Damm werben gegen die wachsende Macht bes freien Nordens. Diefe Abficht murbe von ben Stlavenhaltern fo gut begriffen, daß bie ameritanische Partei bort ihr subliches heerlager aufschlug. Das nordliche, mit vorwiegend antirömischer, d. h. antiirischer Tendenz, befand fich in ben

abolitioniftischen Reu-Englandstaaten.

Diese heterogenen Elemente waren natürlich nicht geeignet, auf die Dauer ein einiges Banges zu bilben. Ihre Blute mar baber auch nur eine vorübergehende. Die Bebeutung ber Nichtswifferbewegung beschränkte fic baher vorzugeweise auf die Zeit ihrer Entstehung. Sie war ein geschickter Banbftreich, gutberechnet und noch beffer geführt, um die Nebrastabill mit einem Schlage in ben hintergrund ju brangen, die republikanische Bartei in ber Geburt ju erstiden und die Augen bes Boltes von dem einzigen Principientampfe abzulenten, ber bas öffentliche Leben als wohlthätiges Salz burchbrang, allein fie brachte es nicht über die Negation hinaus; burch biefen Mangel aber mar jugleich ihre Erfolglofigkeit für jeben organischen Bersuch bedingt. Die Knownothings tonnten teine politische Initiative haben, weil fie nur eine vereinzelte Magregel und feinen icopferifden politifden Bedanten, gefdweige benn ein politisches Shftem hatten; fie tonnten teine nachhaltige Wirtung auf die Geschicke bes Landes ausüben, weil bas plumpe Borurtheil und die Beschränktheit mit temporarem Erfolge wol jum Zerftoren, aber nicht jum Aufbau verwandt werden tann. Die lange Reihe von munici= palen Siegen, welche bie Knownothings, freilich auch unter Gewaltmitteln wie in Louisville, Cincinnati, Baltimore u. f. w. erfochten hatten, gab ihnen ben Schein von Stärke und Einheit; aber gleich bei ihrem ersten Convent zu Philadelphia (Juni 1856) bewiefen sie ihre Unfähigkeit, eine felbständige Partei zu bilben. Dort gersplitterten fie fich über ber Stlavenfrage in eine nordliche und subliche Fraction. In diesem erften Principientampfe ging ihre Einheit verloren, die ihr bisher einen so bedeutenden Vorsprung vor allen andern in sich ge= spaltenen Parteien gegeben hatte, und ihr nationaler Nim-

bus schwand.

Die erste gewaltige Nieberlage erlitten bie Knownothinge in ber virginischen Staatswahl von 1855 burch ben Demokraten henry Wife, der sie in einer Menge Stumpreben angriff und ale bie ärgsten Feinde ber Demotraten barftellte, weil fie nur burch bie importirten roben tatholischen Maffen die Wahlen entschieden und die Republit beherrschten. Die folgenden Niederlagen der Bartei, bie ihr ben letten moralischen Salt raubten und ihre Reihen ebenso rafch von ben Chrenmannern lichteten, als sie früher durch bankrotte Politiker geschwellt worben waren, bankte fie fich felbft und ihren blutigen Babltumulten in Louisville, Baltimore, Bafhington und Reuorleans. Die Regierung "Ameritas durch Ameritaner" war gleichbedeutend geworben mit Brand und Tobtichlag. Die Brafibentenwahlen ber Jahre 1856 und 1860 brudten bas Siegel auf die Niederlage und ben politischen Tob ber Anownothings. Schon am 21. Febr. 1856 ftellten fie in Philadelphia ihr Programm auf. Sein wefentlichfter Bunkt mar ber vierte Beschluß: "Ameritaner muffen Amerita regieren und zu biefem Zwede follten, allen andern zuvor, geborene Burger zu allen Staate, Bundes- und Municipalämtern gewählt werden". Der neunte Beichluß verlangte bie Menberung ber Naturalifationegefete, fodag von ba ab bie Einwanderer ohne Unterbrechung 21 Jahre lang in den Bereinigten Staaten gelebt haben mußten, um bas Burgerrecht erlangen gu können, mährend jedoch bie Rechte der früher naturalisirten Burger nicht angetaftet werben burften. Bei ber Abftimmung aber unterlag ihr Candidat Fillmore mit 873,055 Stimmen (von welchen 393,590 aus den freien und 479,465 aus den Stlaven haltenben Staaten) gegen 1,834,337 für Buchanan und 1,341,812 für Fremont abgegebene Boten und fie gewannen nur den einen Staat Marhland, während fich für Fremont 11 und für Buchanan 19 Staaten aussprachen. 3m J. 1860 tauchten bie Anownothings noch einmal ale "conftitutionelle Unionspartei" auf, hielten ihren Nationalconvent am 19. Mai in Baltimore und ernannten John Bell ans Tennessee und Edward Everett (ber ein befferes Ende verbient hatte) zu ihren Brafibentschafts-Canbibaten. 3hr ganges Brogramm mar auf brei fur bie Bewegung jener Zeit nichtssagenbe Forberungen zusammengeschrumpft: "bie Erhaltung ber Berfaffung bes Landes, die Union ber Staaten und die Erzwingung ber Gefete", mahrend es fich über bas "Wie" ausschwieg. Die Knownothings erhielten nur 589,881, die Bredenridge - Demotraten (unbedingte Stlavenhalter = Bartei) 845,763, die Douglas Demofraten (nicht unbedingte Stlavenhalter - Partei) 1,375,157 und bie Republitaner (Antistlaverei-Partei) 1,866,312 Stimmen. Nach Staaten berechnet hatten fich 3 für Bell, 2 für Douglas, 11 für Breckenridge und 17 für Lincoln erklart. Bon biefen beiben Nieberlagen haben fich bie Anownothings nicht wieder erholt; sie sind seitbem tobt. (Friedrick Kapp.) Ellen Tree war bas Misfallen fo groß, bag bas Stud nur mit ber größten Mühe zu Enbe gebracht werben tonnte. Anowles' tomische Aber war nur schwach, teineswegs ge-

eignet, bas große Publitum anzuziehen.

Das Mislingen bieses Stückes, ber geringe pecuniare Ertrag, auch ber günstig aufgenommenen Dramen, wirkten sehr niederschlagend. Auch die Schule gerieth in Berfall. Bon Sorgen und Schwierigkeiten umringt, suchte Knowles durch Borlesungen über Redekunst, Dichtkunst,

bas Drama fich einigen Berbienft.

In Berbindung mit Northhouse gründete er "The Free Press", eine Zeitung radicalliberaler Tendenz. Emancipation der Katholiken, Abschaffung der Negersstlaverei, Parlamentsresorm, Municipalresorm, Abschaffung der Todesstrase waren die Hauptsätze des Programms. Die Zeitung sand Beisall; nach einem Biertelsiahre hatte die "Free Press" eine große Berbreitung im Besten Schottlauds; allein die Leser hatten mehr Bewunderung als Annoncen beizutragen, der pecuniäre Ertrag war nicht erheblich und das Blatt wurde an eine Gesellschaft verkauft. Nach der benkwürdigen Clare-Parlamentswahl und dem Siege der katholischen Emancipation veröffentlichte Knowles in "Free Press" eine Reihe

politischer Gebichte.

Im 3. 1830 zog Knowles mit der Familie von Glasgow nach Newhaven bei Edinburgh, um seinem ältesten Sohne Gelegenheit zu geben, seine Studien in der medicinifchen Schule zu Edinburgh fortzuseten. Er eröffnete hier seine Elocutioneflassen. Das auf Macready's Rath unternommene Drama "Alfred the Great"; in Glasgow angefangen, murbe in Newhaven fortgefest. Macready besuchte Anowles in Newhaven und munterte ihn auf, ein neues Luftspiel ju fchreiben. Er hielt Borlefungen an verichiebenen Orten über Redetunft und Dichtfunft. "Alfred" murbe am 28. April 1831 in Drurhlane gegeben und erhielt enthusiaftischen Beifall, welcher jedoch hauptfächlich dem Umftande jugeschrieben marb, daß damale der liberale Rönig Wilhelm IV. eben den großbritannischen Thron bestiegen hatte und das Bublikum fich barin gefiel, ben neuen Ronig mit bem großen Alfred ju ibentificiren, beffen freifinnige Reben gemiffermaßen jenem in ben Mund ju legen, eine Coincebenz, an bie der Dichter gar nicht gedacht hatte. Anowles erhielt für ben "Alfred" 300 Pfund vom Drurylane. Das Stud wurde mit Erlaubnig bem Rönige Wilhelm bebicirt und bas Dedicationsexemplar bemfelben von Anowles perfonlich überreicht.

Inzwischen wurde ber "Hunchback" (Der Buckelige) Lee, bem Director bes Drurhlane, vorgelesen und sofort angenommen. Man fand barauf aber, daß die Haupthandlung nicht hinlänglich mit der Nebenhandlung verknüpft sei, das Stück mußte im Frühlinge 1832 umgearbeitet werden und wurde dann abermals angenommen. Die Direction versprach, das Stück solle während der Saison zur Aufführung kommen, die Aufführung wurde dennoch von einer Zeit zur andern verschoben und Knowles sorderte schließlich das Manuscript zurück. Er bot dasselbe sodann dem Charles Kemble, damaligem

Director bes Coventgarben, an. Dieser, entmuthigt burch ben seichten Stanb seiner Kasse, zögerte mit der Annahme, entschlöß sich jedoch dazu, als Knowles sich erbot, den Master Walter selbst zu geben. Der "Hunchback" wurde am 8. April 1832 aufgeführt. Master Walter wurde vom Verfasser gegeben, Fannh Kemble war Julie, welche stets eine ihrer Hauptrollen blieb. Es war ein großartiger Erfolg. Seit vielen Jahren hatte man das Publitum nicht so allgemein in Thränen erblickt wie während der ergreisenden Schlußseene des "Buckeligen". Das Drama wurde die zum Schluß der Saison abendlich vor dichtbesetzen Bänken und mit ununterbrochenem Beisall wiederholt. Der "Hunchback" ist das populärste von Knowles' Dramen, es hat sich die jetzt auf der englischen Bühne erhalten.

Als Schauspieler glänzte Knowles eben nicht. Sein Buchs war bazu zu furz, die Stimme zu barsch, der Bortrag nicht hinreichend modulirt. Sein pecuniärer Erwerd als Schauspieler war jedoch bei weitem größer als der, welchen er als Dramatist davontrug. Für die 11 Stücke von "Cajus Gracchus" dis "Hunchback" incl., welche 12 Jahre in Anspruch nahmen, erhielt Knowles zusammen kaum 1000 Psiund. Für die 11 Stücke, welche dem "Hunchback" folgten, dis "Rose of Arragon" incl. erhielt er zusammen 3500 Psiund. Auch in der Wintersaison von 1832 wurde der "Hunchback" alle Abende in Coventgarden wiederholt.

Am 4. April 1833 wurde "The Wise" gegeben mit dem Berfasser als Julian St.-Bierre und mit gutem Erfolg. Doch blieb der Besuch nicht hinreichend für das große Theater. Nach einigen Abenden schloß die Direction Coventgarden und verlegte das Stüd und die Gesellschaft nach dem kleinen Olympic-Theater, wo "The Wise" bis ans Ende der Saison spielte. Knowles ging sodann nach Cork, wo er eine Reihe seiner Stücke vorführte und selbst darin auftrat. Wieder in London spielte Knowles einige Zeit mit Macready zusammen im Bictoria. (früher Coburg.) Theater. Eine Borstellung des "Wilhelm Tell" in diesem Theater, in welcher Knowles in der Titelrolle auftrat, war ein Triumph in einem in allen Theilen gedrängt vollen Hause.

Im 3. 1834 reiste Knowles nach ben Bereinigten Staaten. Bei seiner Abreise von Liverpool im August wurden dem Dichter alle Ehren erwiesen. Die Landungsbruden waren voll von einem freundlichen Gedränge, die Schiffe, die Billas an beiden Ufern des Mersey flaggten, eine Schar Freunde begleitete ihn bis zum "Rock" und schied mit einem dreimaligen Hoch.

Knowles blieb 9 Monate in Amerita und hatte im ganzen glücklichen Erfolg. Er hatte eine freundliche Aufnahme. Im Parktheater in Newhork, wo er auftrat, wurde er nicht nur mit rauschendem Beifall, sondern auch mit warmer Herzlichkeit begrüßt als der Dichter, ben man durch seine Werke schon lange gekannt hatte. Bei seinem weiteren Zuge durch die Staaten hatte er überall ben gleichen Empfang, überall volle Theater, Bewirthung bei öffentlichen Festessen. In Philadelphia wurde

ihm ein Banket veranstaltet, bei welchem auch die ausgezeichneten englischen Schauspieler Charles Matthews und Throne Power zugegen waren. Anowles' Benefiz in Newhork brachte ihm 600 Pfund St. Reinertrag. Er konnte seiner Frau beträchtliche Rimessen machen. Glänzende Anerdieten wurden ihm gemacht, ihn zum Bleiben in Amerika zu bewegen.

Knowles' Bater gerieth mit dem Drucker seines "Pronouncing Dictionary" in einen äußerst langwierigen und kostspieligen Proces, welcher Knowles zu fortwährenben schweren Ausgaben nöthigte. Der Bater verlor durch bie Sache 3000 Pfund St.

Am 29. Nov. 1836 wurde "The Wrecker's Daughter" in Drurylane gegeben, welches Drama zwar 14 mal wiederholt wurde, aber sonst wenig Beachtung fand. Am 10. Oct. 1837 fam "The Love Chase" im Hahmarket-Theater zu London zur Aufführung; letzteres Stüd hatte glänzenden Erfolg und wurde allabendlich bis zum Schluß der Saison gegeben.

"Woman's Wit or Love's Disguises" tam am 23. Mai 1838 auf die Bühne. Das Stück hatte den bei Knowles wiederholt vorkommenden Fehler, daß Einsheit der Handlung fehlte, daß es zwei Fabeln enthielt, die nicht ineinander eingriffen. "The Maid of Mariendorpt", am 4. Nov. 1839 im Hahmarket-Theater gesgeben, fand keinen besondern Beisall.

Als im 3. 1839 das Coventgarden-Theater unter die Direction der Mad. Bestris kam, bestellte dieselbe ein Orama unter dem Titel "Love". Es ward in einigen Monaten sertig und sie gab ihm dasür 600 Pfund, die größte Summe, die er je für ein Orama erhalten hatte. "Love" erwies sich als Knowles' bestes Stückseit dem "Hunchback" und erhielt entschieden großen Beisall. Das Stück wurde am 4. Nov. 1839 aufgesührt. Im 3. 1840 brachte Knowles "John of Procida, a Tragedy" im Coventgarden. Das Sujet war wieder von Macready vorgeschlagen und die Titelrolle für ihn bestimmt; Macready war jedoch verhindert auszutreten, was das Stück seinträchtigte.

Am 2. Oct. 1841 führte Knowles im Coventgarden "Old Maids" auf, Knowles hatte sich 15 Pfund für jeden Abend der Borstellung bedungen, das Stück wurde aber nur 20 mal wiederholt. Am 4. Juni 1842 wurde die "Rose of Arragon" im Hahmarket-Theater, am 24. April 1843 "The Secretary" in Drurylane gegeben. Diese Stücke wurden günstig aufgenommen, hatten aber doch keinen Erfolg. Er schried ein Opernelibretto, das aber nicht angenommen wurde, weil es zu viel Dialog in fünssigigen Jamben enthielt. Er gab Borlesungen in Leeds und London, die auch nur wenig eintrugen.

Rach biesen wiederholten Fehlschlägen versuchte Knowles sich im Roman. Er schrieb "Fortescue" und "George Lowell", welche zuerst in den "Sunday Times" und dann vollständig in je 3 Bänden erschiesnen. Dieselben brachten zusammen 600 Pfund St.

Knowles verlor feine Frau im Februar 1841 im

32. Jahre ihrer Che. Im folgenden Jahre heirathete er Miß Elphinston, eine frühere Schülerin, und ließ sich nun in Torquay nieder. Infolge einer Menge von Betitionen, welche aus Glasgow, Liverpool, Belfast, Leeds, London an den Premierminister Lord John Russell gerichtet wurden, bewilligte dieser im J. 1847 endlich dem alten Dichter eine Pension von 100 Pfund, welche Knowles aber als eine Geringschätzung erachtete und anzunehmen sich weigerte. Ein von Knowles Privatsfreunden für ihn gestissteter Fonds war nach 5 Jahren erschöpft. Im J. 1848 verlieh Lord John Russell Knowles eine Pension von 200 Pfund, sodaß der alte Mann jetzt sein Aussommen hatte.

Knowles trat 1844 in die Gemeinde ber Baptiften und hielt regelmäßig Predigten auf ihren Ranzeln. Der religiöse Gifer, ber ihm stets eigen mar, ihn in ber Jugend zu einem emfigen Buhörer bes Methobiftenpredigers Rowland Bill machte und ihn fogar alles Ernftes bie Befehrung ber öffentlichen Mabchen versuchen ließ, diefer Gifer bemächtigte fich feiner bermaßen, baß fast jebe andere Beschäftigung baburch ausgeschloffen wurde. Seit 1845 zog er sich gänzlich vom Theater zurud, mard Prediger, studirte Theologie, sein griechisches Teftament mar fein ungertrennlicher Gefährte. Er fcrieb theologische Controvereschriften, griff mit besonderer Deftigkeit die katholische Kirche an, die er als ganzlich "carnal" verurtheilte. In der Abhandlung "The Rock of Rome" suchte Anowles nachzuweisen, daß der Apostel Betrus, ber Fels, auf welchem bie Bapfte ihre Rirche erbauen, gar niemals in Rom gewesen sei. Er gerieth überhaupt in einen heißen "No Popery!"-Eifer. Ebenso wenig aber gefiel ihm bie anglitanische Epistopaltirche, bie er "Little Popery" nannte.

Er wurde schwer von rheumatischen Leiden angegriffen. Dazu kam 1849 in Liverpool ein unglücklicher Fall. Er versuchte längere Zeit die Wasserrur zu Malvern mit nur theilweisem Erfolg. Bei einem Besuche seiner Vaterstadt Cork gab diese ihm ein großartiges Banket. Auch besuchte Anowles noch einmal Glasgow, wo er einst so viele Jahre lehrte. Seine übrigen Tage verlebte er in seiner Wohnung zu Torquay in gänzlicher Zurücks

gezogenheit. Schriften. The Welsh Harper, a Ballad, composed by Theodore Smith (Conton 1796). — Poems (Waterford 1810). — Brian Boroihme or the Maid of Erin, a Drama (geschrieben 1821, gebruckt London 1871). — The Elocutionist, a Collection of Pieces in Prose and Verse (Glasgow 1823, 25. Ausgabe Belfast 1874). — Virginius, a Tragedy in 5 Acts (Conbon 1820, 6. Ausgabe 1823). — Caius Gracchus, a Tragedy (Glasgow 1823). — William Tell, a Play (Rondon 1825). — The Beggar's Daughter of Bethnal Green, a Comedy (200000 1828). — Alfred the Great, or the Patriot King, a Historical Play (Rondon 1831). — The Hunchback, a Play (Rondon 1×32). — The Lettre de Cachet, a Tale (im Literary Souvenir, Condon 1832). — Tales (Magdalen — Love and Authorship — Old Adventures —

Digitized by Google

Therese The Lettre de Cachet — The Portrait, Panbon 1822, — A Masque, as represented at the Theatre Royal Coventgarden on the Death of Sir Walter Scott (Yondon 1832). — The Wife, a Tale of Manton, a Play (Yondon 1833). — The Widowell Bride, a Tale (in The Keepsake Yondon 1834).

The Wreekers, a Tale (in The Cambridge Quarterly Review, Cambridge 1-34). — The Blacksmith of Cloumel, a Tale (in The New York Mirror, Wemport 1835. - Defence of the Stage (in Devoupart Independent Newspaper, 1886, 1887. - The Daughter, a Play (Panden 1887) - The Love Chase, n Chuncily (Nandan 1867! - Woman's Wit or Love's Diagnises, a Play (Senson 1881 - The Maid of Mariendorps, a Pay (Sanden 1888 - Love, a Play (Vandon 1821) - John of Provide or the Bridal abiak 660 — 1941 rotati, throat a amand in rat a road canari ! - ! !!! what!, chould u MOMMING New Morths Marking Some 1842. er's Lief refrecting among a disch land in line. The Rose of Arragon a Play San-MAR 1 12 4 1 1 1 ANN 1541 bolanci marris derbidianio inimio are sourced effective with Friedlich aring we Ann 1949 | The Sources, a Play symbol 1946 -Marine me a liver of the transmitted - Consider a liver of the liver o I have the transfer of the second of the world of the second of the seco of - . S. rotans and S. L. Hunder Chapter as a break or his stew or the threeth of the while is given by the colonial standard that it is the window experience some of the second configuration and district of the thing there is a second of the second recent after "court of his is that I summer!" The solution of the solution of the

Land it a green with south with aft Thene touch it is mill a see where L. W. State of the section of the section of the contract of the Mr. Millianing. Minterests & grain in the first the topped the Browner of their self wayne in with the state of the man of the state of th Contract to the second of the The war with the the will wind more in a section the same in mount Mankey It of the me control of the Brief Break to the the state of the con-The white the E minima was min I to a second grown of history word a sound & first the sold when the Section & Bearing the Statements To retire to a so worth million to the second

übersett aus dem Engl., London 1838). — Friedrich Treitschle, Mariana, Uebersetung von Knowles' "Wise" (Bien 1838). — Friedrich Treitschle, Des Stundens Tochter, übersett (Bien 1840). — Ernst Susemist, Der Bettler von Bethnal Green, übersett (Leipzig 1840). — Ernst Susemist, Die Liebesjagd, übersett (Leipzig 1840).

(W. Bentheim.) KNOWNOTHINGS ift der possessimliche Reme einer politischen Partei in ben Bereinigten Staaten von Amerita, welche fich felbft die ameritanische Partri mannte und namentlich von 1854—1860 eine verüber gebende Bedeutung in der ameritanifden Politit erlangte. Sie bildeten anfangs (von 1852 an) einen geheinen patriotifchen Orden und traten zugleich in Gefinft einer gebeimen Organifatien auf, von deren Ramen, Chardin und Bielen felbit die Mitglieber nichts Bestimmtet er fuhren, bever nie die biberen Grade erreicht hatten. Ihr ticte Erflärung, das ür von den eigentlichen Sielen bi Musdes uickis mūšies — know mothing — sajdašu den Mitgliedern den Ramen Lusuwachings. Gefeines krimere und Ordensbreien üben auf die ameidinisk Marillese eine wedricht magnetische Kreft auf. En Sudvang zu dem neuer Orden wurde daher ein untdeuter und der ingen ihr ein in Siden und Ande nor Kun auf den Loden. Der Hauseprei der kani mer, den welchiden Surfan der fremdychennen Beige, nemerand der Kenduläne, på denden und der Komb ieno u aidoene man da Lanie "Anaileo ila वैज्ञालकी लाक्का " केंद्र केंद्रिया कहा केंद्रिया की Catherany des alm Laurennes, me a 📽 🚝 🖟 obschaft aummanger est . All amount franklik Linnens in anticipal des constitues districted accounted संभी कीवार्यकाला कर वात 🦟 वात 🐼 देशकर् medie ir der dit mer Winnstimmer græng der, b a und da gegilanamunt de James 🚅 🚾 🚾 where the first d'unemmanue de descri Laciones de Lacion make a der recogning Societamit, ander is ii in ar the company that the part of the part of militer Similing armidia der bler Comilina per some with the part of the following paperson A tentification of the comment of the transfer of the Institute is der main. Sen namenar fedelies n han him think is richeriff in his After banden bie beginne Geffen in Bennie wir 🛪 and the second contract the second the secon medical maximification of the contraction of the co ANDRESS R REACTERS OF PRINCES

A comment of the comm

bemokratischer Seite stehen, ba Stlaverei bes Beistes, wie fie ber Jefuitismus will, fich naturgemäß gur Stlaverei bes Leibes hingezogen fühlt. Weil nun der unwiffende Irlander, nach ein paar Jahren Aufenthaltes im Lande, leicht jum Stimmgeber gemacht murbe, ohne nur vom Befen der Republik und ben bewegenden Tagesfragen bas Beringfte zu verftehen, fo glaubten bie Anownothings bie Naturalisationsfrist für alle Ginwanderer von 5 auf 21 Jahre ausbehnen zu muffen. Um bem Diebrauche bes Bahlrechtes ein Ende zu machen, griffen fie bies Recht selbst an. 3m Guben bagegen richteten sich die Rnownothings. Bestrebungen vorzugeweise gegen die freie Arbeit. Der bemofratifche Senator Abams von Miffiffippi war ber erfte, ber auf Wiberruf ber Naturalisationsgesetze antrug, weil ein großer Theil der "Fremden" sich ben Abolitionisten anschließe. Das bezog sich naturlich nur auf ben gebilbeten Theil, namentlich ber beutschen Einwanderung, welche die firchengläubigen Rnownothings zugleich ale "Infidels" (Ungläubige) haßten und verfolgten. Der mahre Grund biefer Abneigung mar ber, baß biefe Ginmanderung ben Nordweften zur Blute brachte, statt fich im Guden niederzulaffen. Die Aufhebung der Naturalisationsgesete sollte ein Damm werben gegen die wachsende Macht des freien Nordens. Diese Absicht murde von den Stlavenhaltern fo gut begriffen, daß die ameritanische Bartei dort ihr fübliches Deerlager aufschlug. Das nördliche, mit vorwiegend antiromifcher, b. h. antiirischer Tendenz, befand fich in den

abolitioniftischen Meu-Englandstaaten.

Diese heterogenen Elemente waren natürlich nicht geeignet, auf die Dauer ein einiges Ganges zu bilben. Ihre Blute mar baher auch nur eine vorübergehende. Die Bebeutung ber Nichtswifferbewegung beschränkte fich baher vorzugeweise auf die Zeit ihrer Entstehung. Gie war ein geschickter Sanbstreich, gutberechnet und noch beffer geführt, um die Nebrastabill mit einem Schlage in ben hintergrund ju brangen, die republikanische Bartei in ber Geburt ju erstiden und die Augen bes Bolles von bem einzigen Brincipientampfe abzulenten, ber bas öffentliche Leben als wohlthätiges Salz burchbrang, allein sie brachte es nicht über die Negation hinaus; durch diesen Mangel aber mar zugleich ihre Erfolglofigfeit für jeben organischen Bersuch bebingt. Die Knownothings konnten feine politische Initiative haben, weil fie nur eine vereinzelte Magregel und feinen ichopferifchen politischen Bedanten, geschweige benn ein politisches System hatten; sie konnten keine nachhaltige Birtung auf die Geschicke bes lanbes ausüben, weil bas plumpe Borurtheil und bie Beschränktheit mit temporarem Erfolge wol jum Berftoren, aber nicht jum Aufbau verwandt werben tann. Die lange Reihe von municis palen Siegen, welche die Knownothings, freilich auch unter Bewaltmitteln wie in Louisville, Cincinnati, Baltimore u. f. w. erfochten hatten, gab ihnen ben Schein von Stärke und Ginheit; aber gleich bei ihrem ersten Convent zu Philadelphia (Juni 1856) bewiefen fie ihre Unfähigkeit, eine felbständige Bartei ju bilben. Dort gersplitterten sie sich über ber Stlavenfrage in eine nördliche und fübliche Fraction. In diesem erften Principientampfe ging ihre Einheit verloren, die ihr bisher einen so bedeutenden Vorsprung vor allen andern in sich ge= spaltenen Parteien gegeben hatte, und ihr nationaler Nim-

bus schwand.

Die erste gewaltige Nieberlage erlitten die Knownothings in ber virginischen Staatswahl von 1855 burch ben Demofraten Benry Wife, ber fie in einer Menge Stumpreben angriff und ale bie ärgsten Feinbe ber Demotraten darstellte, weil sie nur durch die importirten roben katholischen Massen die Wahlen entschieden und die Republit beherrschten. Die folgenden Niederlagen ber Bartei, bie ihr ben letten moralischen Salt raubten und ihre Reihen ebenfo raich von den Chrenmannern lichteten, als fie früher burch bankrotte Politiker gefchwellt worben waren, dankte fie fich felbft und ihren blutigen Bahltumulten in Louisville, Baltimore, Bafhington und Reuorleans. Die Regierung "Amerikas durch Amerikaner" war gleichbebeutend geworben mit Brand und Todtichlag. Die Präsidentenwahlen der Jahre 1856 und 1860 drückten bas Siegel auf die Nieberlage und ben politischen Tob ber Knownothings. Schon am 21. Febr. 1856 stellten sie in Philadelphia ihr Programm auf. Sein wesent-lichster Bunkt war der vierte Beschluß: "Amerikaner muffen Amerita regieren und zu biefem Zwede follten, allen andern zuvor, geborene Burger zu allen Staats-, Bundes- und Municipalämtern gemählt merden". Der neunte Beichluß verlangte die Menderung ber Naturalifationsgesete, sodaß von ba ab bie Einwanderer ohne Unterbrechung 21 Jahre lang in ben Bereinigten Staaten gelebt haben mußten, um das Burgerrecht erlangen gu können, mahrend jedoch die Rechte der früher naturalisirten Burger nicht angetaftet werben burften. Bei ber Abftimmung aber unterlag ihr Candidat Fillmore mit 873,055 Stimmen (von welchen 393.590aus ben freien und 479.465 aus ben Stlaven haltenben Staaten) gegen 1,834,337 für Buchanan und 1,341,812 für Fremont abgegebene Boten und fie gewannen nur ben einen Staat Marpland, mahrend fich für Fremont 11 und für Buchanan 19 Staaten aussprachen. 3m 3. 1860 tauchten bie Knownothings noch einmal ale ,,constitutionelle Unionspartei" auf, hielten ihren Nationalconvent am 19. Mai in Baltimore und ernannten John Bell aus Tennessee und Comard Everett (ber ein befferes Ende verdient hatte) ju ihren Brafibentschafte-Candibaten. Ihr ganges Programm mar auf brei für bie Bewegung jener Zeit nichtsfagenbe Forberungen zusammengeschrumpft: "bie Erhaltung ber Berfassung bes Landes, die Union ber Staaten und die Erzwingung ber Gefege", mahrend es fich über bas "Bie" ausschwieg. Die Knownothinge erhielten nur 589,881, die Bredenribge - Demofraten (unbedingte Stlavenhalter = Bartei) 845,763, die Douglas Demofraten (nicht unbedingte Stlavenhalter Partei) 1,375,157 und die Republitaner (Antistlaverei-Bartei) 1,866,312 Stimmen. Nach Staaten berechnet hatten fich 3 für Bell, 2 für Douglas, 11 für Bredenribge und 17 für Lincoln erflart. Bon biefen beiben Nieberlagen haben fich die Anownothings nicht wieder erholt; sie sind seitbem todt. (Friedrick Kapp.) KNON (John), der Arformator Schrittands, freilich nicht als erder Berkändiger refermetreicher Grundjähre, aber als derfenige, dessen unermädlichem und furchetosem Giser der schließliche Sug der Arformation in

Schriffen in berderfen ift.

Rea fring Princip and Suppose it were between Er mart im & lieb gebern. Als Getrieben wert as an east to Falliforn be how arrivered burfild Dorf in der Grafischaft Ett knitzun zu derfün ift, eden an eine Buidan von Jahregine, der Gerricht beier Grafidair. Eur den nur inn mag jedertils erbiet And an de Laniniant in Ladentia der erfor Live richt. Alebann fander ibn ben Bame bis der Urmerfalle and the state of the state of an analysis mar damals an idu reduger. Eas Principe mue philip undefinere and incent each title is beit. Du the man that appears of his school when were inalitim dien das Spirim des Ellins Sincise, des Seille Sobret marke mide polovie. Urber beinen determ gewinn mineral his mineral of the result of the product क्षा तो करात थाएँ वार्य है। है। है। है। है के इसे करात कार्य करात thm, and it is not be distribe never beide. Milite Name of Bank did it is and dance from indicating time bestiebet eine staden senderen nicht bestieben retire truth that and an with rank and after my roll from and for room or half जेंगार्ग जेंगारी यह अध्ये नायर स्वर्ग साहा स्वतृत्वाहर हार रा भवेला राम भारतिका है क्यांना केन हैं यह सामे प्रश Recommendate has applicated that the proposed the contract remains and proposed the party morale ner Annehmung, weder dem Beier die Beier करों, करणांक हैं लिखा जा आने क्रांतरिय के देश कर In provider Langua sermat in he Montano day dis But in ourse Francisco free den Albanicaes free de de Conard foir Sirde and Coar air von Sift. NIK TUD NIVE GOLD IE NO GUILLING DA GOLDA क्रिकेट क्षेत्र केंद्र केंद्र के अध्यक्त केंद्र केंद्र अध्यक्त were has going univers modes blue

Derenge Angeringer gaves wine king in king enter na infinitional na na mangana na natura kinderen der einere der eine kinderen with relieved that the expending species which he had been Thereas arrain and but but he Saren karunan. Mer other de Soan, rect finan in Samuestin in the sua tent and analytical and high high at togen die Konstituulier van Sudantela van lintowhich the appearance of the state of the sta were the free that are need and depression from nest find des dess die die die den der Genellene eine lugh ma Saeman varies. Linuxi van Sariin thinks and armer bigmins ing britis morally to inder Bung mern uniten Stedigt der annehib aus Bur bis mitarren, we alm Baltis Jamil au. medier, a Millenberg jerilder, mas mentingerden aftikke areal barrens, and barrens its u Bill i industria and are exercise for register endig leight and

ünrben den Märtrereich. Das leunte auf Aug nicht abme Serfeig deine nud nach einer Arife von Jahren, aus welchen wir Köberes nicht erfehren, welche aber versummtlich von den ichweriten innenn Könzeien erfällt waren, trat Ausz, welcheichlich 1843, mit einem offenen Befreitungen par erungelrichen Seleckeit bewoer. Zu St. Anderwed, we der Serdrichter Verwen allen Anflängern der Anfremmung um bit oder Gemach machiselte, darfie er unt mit limper deribert, er fand bei dem Lücke Lugge Dauplad vom Lumpunderen in Die Fachiar, einem erwarper a gefinnen Steinmannen. Anfrechung, unternährer deffen Sehme und erflicher er ihren Instituten gefinnen Steinmannen Aufmeliare, unternährer deffen Sehme und erflichte un ihrentlichen Jeremannen für Schaffen.

hun wurd er beitenn um Georg Biffert, einen prinspropalitate Etrippe des mines Exceptionns. Cerbeite barn fen Barriand Somiliand berleben, all unter Safet 🛴 bu Ermeilfiner filmer befeinne muchen. 📆 the Man V. 14 fact enteres he decree, welfer de Kristmutur weit plindig gefinne weren, wieder gregera Turkel die nüber der Greier Laufter our Arrie aus Argenter für die unmindige Africa Maria Somm und mit desien Berumustung beichlof bas Barraman, der Svenzalluck Dudning zu genöhren. der dern nut durch Schut und Schutland purid her and domine him difficultat his news firms on one narrid der Angrichungen, welche ibm Merchl von der şulinder und diene İndanar seiner suiter. Er kar ट कार्य कार्य (कार्यकेरिया, वर केर्यर वार वेता वार्यकार) and mit had him and mistore. His miders runner senter nider mit dien eine der von Sanetheimunde milde der filmen Errobert mit einen Stigen bepenten, um Se ove augunen Liveriale in imigen. Dies war me in morrae durin account milu, dem Ginner die Beide Jahre 2 7. Maru ven britern zur, und der Trumficher von Si dirente, Lutina Cuina, main. Seiden erhieb de Cultura entre une Junt un Leveliding de Some erram Dum Kernu ninn v Siften ur Sur der mit den einem fener ent mit fit in enf den C'urtunge in Sie Andrews den Feneral ferfen Mar 📜 .

Dier Din nitten neue der neift informatione afanta dell'atta atta e più la Inville, di esc Anian denara ia desemb de Lucium en 🤧 🖼 er the it emin Suiter thank ind unerder Time na dire Cha de un productiones Housenicht beright. Die Birighermin bermit be bentreben der mittene mit ber komme mit der Remailiere beraufig mier Simbt, fe bien u mirifen. Bittend befen purie des Erungeimm ber mit wien nerffinder und reine all meinen wichtents feinebertreft switzenen in Klaning wifte nem Joba Caabb wifter jim ber ertigen Statuer der Stadt unteil verte, beforders arru John Aran weiger um Ofinn 1847 🗪 🚉 Anderere finn und ner merft efentlich für ber Reinelle maira mirial. Li 1967è va der Penerade pass gentigen Kreitigen neftell und wech war in einer Die

tation mit dem Dominicaner John Annan nach, daß bie römische Lehre weber vor der Bernunft noch vor den Kirchenvätern, noch vor der Schrift bestehen könne. Die römische Kirche ist die Synagoge des Satans, der Papstist der Antichrist. Mit kühner Entschiedenheit trat Knox, ausgerüstet mit einer gewaltigen, volksthümlichen Beredssamkeit, für die neue Wahrheit ein und erreichte, daß St.-Andrews bald völlig für dieselbe gewonnen war. Aber Ende Juli 1547 mußten die Verschworenen die Stadt nach längerer Belagerung dem Regenten übergeben. Knox wurde auf ein frauzösisches Schiff gebracht, aber gegen die Capitulationsbedingungen nicht in Freiheit gesetzt, soudern auf einer Galere in der Loire gesangen

•

Ľ

ŗ

gehalten. In dieser bedrängten Lage widerstand er nicht blos felbst standhaft allen Bersuchen, ihn zum Abfall von feiner Ueberzeugung zu bewegen, sondern sandte auch seinen Freunden in Schottland, um sie zur Standhaftig= teit zu ermahnen, fein Glaubensbetenntnig und einen Bericht über die in St. Andrews abgehaltene Disputation. Knox gelang es jedoch (etwa im Februar 1549), der Gefangenschaft zu entfommen. Er begab fich nach England, wo damals ber Herzog von Somerfet für ben minder-jährigen Eduard VI. die vormundschaftliche Regierung führte und die Protestanten entschieden begünstigte. Unter ihm erhielt Thomas Cranmer, Erzbischof von Canterbury, einigermaßen freie Sand, die Reformation grundlicher burchzuführen, ale Beinrich VIII. gestattet hatte. Da es an evangelischen Predigern fehlte, murben Reifeprediger angestellt. Unter diese murbe auch Anox aufgenommen und erhielt die Stadt Bermid ale Statione. ort angewiesen. Hier fand er auch an Marjory Bowes eine Lebensgefährtin, wenn auch die Beirath wegen Anor' unsicherer Lebensstellung mehrere Jahre hinausgeschoben werden mußte. Auch in London mußte Anox mehrfach vor bem Könige und deffen Geheimrath predigen und war an der Revision des kirchlichen Gebetbuches (Book of common prayer) und ber Glaubensartifel ber Englischen Rirche (Articles of religion) mit betheiligt. Freilich gelang es ihm nicht, eine gang einfache Gottesbienftorb= nung, entsprechend ber Schrift, einzuführen, boch entfernte er aus der Abendmahlsliturgie wenigstens die Wandlungslehre und die Anbetung der Hostie. Diese halben Dagregeln befriedigten ihn jedoch fo wenig, bag er es ablehnte, eine Stellung ale Prediger in London anzunehmen, weil er es mit feiner Ueberzeugung nicht vereinigen fonnte, ben Ordnungen ber englischen Rirche fich ju fugen. Er blieb vielmehr Reifeprediger, zuerft in Berwick, bann in Newcastle, barauf in der sublichen Umgebung von Lonbon, ichlieglich in Budingham. Auch in biefer Stellung erregte er burch bie rudfichtelofe Entschiedenheit feines Auftretens mehrfach ben Unwillen nicht blos ber Römis schen, sondern auch der gemäßigteren Protestanten. Bieberholte Anklagen beim König führten jedoch nach eingebenden Berhoren vor bem Beheimen Rathe immer nur ju wohlgemeinten Ermahnungen zur Mäßigung.

Mit Ebuard's Tode am 6. Juli 1553 und ber Thronbesteigung ber blutigen Maria traten plötzlich andere Berhaltniffe ein. Mit Gefängniß und Tod fchritt man jest gegen die Protestanten ein. Das Barlament erließ ben Befehl, bis jum 20. Dec. folle jedermann jur römischen Rirche zurudkehren. Unerschroden fuhr Anor noch ein halbes Jahr lang fort, als Reifeprebiger für bie Reformation zu wirken. Anfang 1554 muchs bie Gefahr fo fehr, daß er fich zur Flucht entschloß. Am 28. Jan. landete er in Dieppe in der Normandie. Sier blieb Knox langere Zeit in unfreiwilliger Muße, doch fanbte er, um feine Bruber in England ju ftarten, ihnen eine Auslegung bes fechsten Pfalme und eine Ermahnung zur Standhaftigfeit im Glauben. Ende Februar 1554 brach Anox von Dieppe auf und begab fich durch Frantreich nach der Schweiz, wo er überall, besonders in Genf, bie freundlichste Aufnahme fand. Aber schon im Mai finden wir ihn wieder in Dieppe, in der Absicht, wenn es irgend möglich fei, wieder nach England zurückzukehren. Das erschien freilich zur Zeit als unthunlich, doch schrieb Anor einen Brief an "feine Bruder in ber Beimfuchung", in welchem er sie durch die Erwartung baldigen Sieges aufzurichten suchte. Dann tehrte er nach Genf gurud, schloß hier eine innige Freundschaft mit Calvin und wandte fich mit jugendlichem Gifer ben theologischen Studien Besonders die hebräische Sprache hat er erst jest gelernt. Fortwährend jedoch beschäftigten ihn die Angelegenheiten ber Glaubensgenoffen in der Beimat. Er schrieb für sie eine "Ermahnung an die Betenner der Wahrheit in England", in welcher er in den schärfften Ausbruden auf die Befahren hinwice, welche aus ber beabfichtigten Heirath der blutigen Maria mit König Philipp II. von Spanien für den Beftand ber Reformation in England erwachsen würden. Diese Schrift hat ihm später manchen Schaben gebracht und besonders folgende Stelle: "O England, England, wenn du denn durchaus nach Meghpten zurudfehren willft, b. h. wenn bu eine Beirat, Berträge und Bundnisse mit solchen Fürsten eingehst, welche ben Gögendienst beforbern und aufrecht erhalten. mit folden, wie der Raifer (welcher nicht weniger ein Feind Jesu Christi ist, als es Nero jemals gewesen fein mag), wenn du folden Fürften zu Gefallen zu beinen alten Freveln zurudfehrft, wie fie unter bem Bapftthume geübt worden find, fei versichert, o England, bu wirft geplagt und ine Berberben gefturgt werben burch biejenigen, beren Bunft du fuchft."

Im November 1554 nahm Knox eine Stellung an als Prediger an der Gemeinde englischer Flüchtlinge zu Frankfurt a. M. Hier brachen jedoch bald Streitigkeiten aus über die Gottesdienstordnung. Knox trat für einen möglichst einfachen Gottesdienst ein. Er fand Unterstützung bei einem Theile der Gemeinde und in der Bersordnung des Senats, welche die Erlaudniß zum Gottesdienst davon abhängig machte, daß die Ordnung desselben soviel als möglich mit demjenigen der französsischen Gemeinde, geführt von Dr. Cox, dem frühern Erzieher Eduard's VI., forderte die unverkürzte englische Liturgie. Es kam zu ärgerlichen Auftritten; die Gegner verklagten Knox wegen der oben angesührten Stelle der "Ermahnung" auf Hochs

verrath. Daburch in Verlegenheit gebracht, gab ber Rath von Frankfurt Anor ben Rath, die Stadt zu verlassen. Am 25. März 1555 nahm er von Frankfurt Abschieb

und wandte fich wieber nach Benf.

Unterbeffen mar in Schottland eine bebeutenbe Beranberung vor fich gegangen. Seit ber Ginnahme von St.-Anbrems hatte hier die Regentschaft eine Magregel nach ber andern ergriffen, welche wenigftens bas öffentliche Berportreten der Protestanten hinderten. Aber die Rönigins Witme, Maria von Lothringen, wollte nicht blos ben Protestantismus unterbruden, fie verfolgte jugleich ben Blan, die Krone Schottlands mit berjenigen Franfreichs au vereinigen und die weitgehende Selbständigkeit ber ichottischen Barone zu brechen. Nachbem bie funftige Königin Maria Stuart nach Frankreich gebracht und mit bem Dauphin verlobt worben mar, betrachtete die Königin-Witwe als ersten Schritt zu ihrem Ziel, daß ihr die Regentschaft übertragen wurbe. Sie wußte Arran gur Nieberlegung ber Regentschaft zu bewegen und wurde vom Könige von Franfreich am 10. April 1554 zu seiner Rachfolgerin ernannt. Um bas Parlament, beffen Buftimmung erforberlich mar, für fich zu gewinnen, gab fie ben protestantisch gefinnten Baronen vorläufige Berfprechungen. Die Broteftanten milbe zu behandeln veranlagte fie auch ber Wegenfat gegen bas Berhalten ber blutigen Maria in England. So athmeten die Broteftanten in Schottland etwas auf und im Berbfte 1555 tehrte beshalb auch Anor in seine Beimat gurud.

Buerft begab er fich nach Berwid, wo er bie Seinigen in bestem Boblfein antraf. Dann burchreifte er faft bas gange Land und ermahnte feine Blaubenegenoffen ju engerem Bufammenfcluffe und ju entichiedenerem Borgehen gegen ben romifchen Gogenbienft. Als jedoch von Genf aus, wohin die Freunde eines einfachen Gottesbienftes aus ber frankfurter Flüchtlingsgemeinde übergesiedelt waren, die Einladung an Anox erging, ihr Prediger zu werden, verließ er Schottand wieder, Juli 1556, mohl überzeugt, daß ber rechte Zeitpunkt für die Durchführung ber Reformation in Schottland noch nicht getommen fei, und begab fich wieber nach Genf. Bebenfalls war sein Leben in Schottland gefährbet; kurz nach seiner Abreise murbe er verurtheilt, sein Leib zu ben Flammen, seine Seele zur Berdammniß, und sein Bild ward auf bem Marktplate zu Edinburgh burch hentere Sand öffent-lich verbrannt. In Genf verlebte Anox die ruhigsten und glucklichsten Tage seines Lebens. Aber schon im Mai 1557 tamen zwei Abgesandte ber schottischen Barone, welche ihn zur Rudtehr aufforderten. Die Barone versprachen, sie wollten entschieden mit der romischen Rirche brechen und offen für ben Protestantismus eintreten. Daraufhin verließ Anor Genf, aber in Dieppe (October 1557) traf er weniger gunftige Nachrichten: ber größte Theil ber Evangelischen hielt nach neuen Berathungen ein offenes und entschiedenes Borgeben für zu gefährlich. Knox war über diese Wandlung nicht wenig entrüftet und machte ben Blaubensgenoffen in Schottland brieflich beshalb die ernstesten Borftellungen. "Wenn euch jemand überreben will, aus Furcht vor etwa möglichen

Gefahren von eurem Borhaben abzustehen, fo haltet ibn weber für flug noch für euren Freund, fondern für einen Narren und für euren Tobfeind!" Rnog machte junachst eine Reise burch Frankreich, um die bedrangten Evangelischen durch Zuspruch zu stärken, dann begab er fich wieber nach Benf. Unter bem 1. Dec. 1557 richtete er ein Schreiben an die Evangelischen in Schottland, in welchem er vor den Wiedertäufern warnt, welche ihre eigenen Bebanten an die Stelle des Wortes Gottes feten und im Ramen ber driftlichen Freiheit alle tirchliche und burgerliche Ordnung umfturgen. In einem Briefe an bie evangelischen Ebelleute Schottlands vom 17. Dec. 1557 warnt Anor bavor, die Sache Chrifti mit weltlichen und politischen Interessen zu vermischen, eine Gefahr, welche ben Lords besonders nahe lag, weil ihr Rampf gegen Rom zugleich ein Rampf um die eigene Selbftanbigfeit gegen ein machtiges Konigthum mar. Außerbem fanb bas Bapftthum feine Hauptftute in Frankreich, der Broteftantismus in England, beide aber, Frantreich wie England, bedrohten die politische Unabhängigfeit Schottlande.

In biefer Zeit verfaßte Knor auch eine vielangefochtene Schrift, ben "ersten Trompetenstoß gegen bas Beiberregiment". Offenbar veranlagt burch ben Unwillen über bie Schredensherrschaft ber blutigen Maria in England, sucht biefe Schrift nachzuweisen, "ein Beib zur Berrfcherin irgendwelcher Art, fei es in einem Ronigreiche. einer Ration ober einer Stadt ju machen, ftreite ebenfowol gegen die Ratur, ale es gegen Gottes Gebot fei. eine Sache, burchaus gegen feinen geoffenbarten Billen und bewährten Befehl, ja, muffe ben Sturg aller Billigfeit und Gerechtigfeit herbeiführen". In Schottland batten unterbeffen die Saupter ber Evangelischen fich wieder aufgerafft und ichloffen im December 1557 ben erften Covenant, wodurch fie fich verpflichteten, mit allen Rraften für bas Evangelium einzutreten und fich gegenfeitig gu ichuken. Bon ber Regentin verlangten fie, bag bas Alte und das Reue Testament, sowie die Gebete aus Inor' Gebetbuche fonntäglich in ben Rirchen in ber Lanbesfprache verlesen murben, und bag ben evangelischen Brebigern wenigstens gestattet werbe, in Brivathaufern zu predigen. 3m Juli 1558 richteten fie eine neue Gingabe an bie Regentin, worin fie forberten, daß bie Schrift und bie Bebete im sonntäglichen Gottesbienfte in der Landessprache gelefen murben, bag es geftattet fei, buntle Stellen ber Schrift von einem verftandigen Manne erflaren ju laffen. bag Taufe und Abendmahl in ber Landessprache verwaltet murben, letteres überdies unter beiberlei Beftalt, und baf dem ärgerlichen fundhaften leben ber Bralaten gefteuert wurde. Die Regentin nahm auch diefe Borftellung mit scheinbarer Freundlichkeit auf; nachbem aber bas Barlament im December 1558 ben Dauphin von Franfreich. ben Gemahl ber Maria Stuart, als Konig von Schottland anerfannt hatte, ließ fie ihrem Gifer gegen bie Epangelischen wieber freien Lauf.

Der vorübergehend gunstige Stand des Protestantismus in Schottland veranlaßte auch Anox zur Ruckehr, zumal die englischen Flüchtlinge in Genf nach der Thronbesteigung der großen Elisabeth im 3. 1558 ihre Heimat

wieder aufsuchten. Im Januar 1559 verließ Anox Genf. Er batte die Absicht, über London zu reifen, theils um feine Glaubensgenoffen zu einer entschiedeneren Durchführung ber Reformation zu veranlaffen, theile um die Ronigin in Renntnig zu feten von ihm befannt geworbenen Blanen des französischen Rönigshauses, Elisabeth zu stürzen und ben Protestantismus in England auszurotten. In Dieppe jeboch erfuhr Anox, daß die englische Regierung ihm die Durchreise burch England nicht gestatte. Beranlaßt war biefe auffallende Magregel vermuthlich badurch, daß Elifabeth burch Knor' Auftreten gegen bas Weiberregiment in ihrer Eitelleit verlett mar. Anor manbte fich unter diefen Umftanben birect nach Schottland und landete am 2. Mai 1559 wohlbehalten in Leith. Hier waren unterdessen bie Berhältnisse völlig unleiblich geworben. Die Regentin verband fich, ihre frühern Berfprechungen einfach misachtend, mit der Beiftlichfeit jur Unterbrudung der Evangelischen, und diese saben sich vor die Alternative gestellt, entweber ihren Glauben preiszugeben ober bas Meugerfte

Die Regentin ließ bie evangelischen Prediger als außerhalb bes Befetes ftebend ertlaren und verbot jedermann, fie ju beherbergen ober ihnen Beiftand ju leiften. Das war für die Evangelischen die Beranlaffung, fich enger zu verbunden, Truppen zu sammeln und ber Regentin offen entgegenzutreten. In mehrern fleinen Befechten und Ueberfällen blieben die Evangelischen flegreich. Die Städte Berth, St.-Andrews, am 29. Juni 155!) auch die Hauptstadt Edinburgh fielen in ihre Hände und überall ward ber evangelische Gottesbienft eingerichtet. Evangelischen Stinburghe mahlten Anor zu ihrem Prediger. Die Regentin aber gab ihre Plane nicht auf; fie rechnete theils auf weitere Unterftützung von Frankreich, theils auf die Erschlaffung und Zwietracht unter den evangelischen Großen. Die Evangelischen wandten sich um Unterftutung an Elifabeth von England. Aber diefe ließ es vorderhand bei blogen Berfprechungen bewenden. So gelang es ber Regentin, Ebinburgh wieder in ihre Gewalt zu bekommen. Die Evangelischen mußten auf die weitere Ausbreitung der Reformation verzichten, doch verfprach auch die Regentin, daß niemand von ihnen wegen bes Gefchehenen zur Rechenschaft gezogen werben folle. Rnog freilich hielt fich in Cbinburgh nicht für ficher, fonbern unternahm eine Reise burch Schottland, überall die Evangelischen burch seine Predigt startend, und bemubte fich, die Ronigin von England zu fraftigerer Bulfeleiftung ju bewegen. Bon neuem begann ber Rampf zwischen ben von England unterftutten Evangelischen und ber Regentin, welche außer von ben Ratholiten in Schottland auch von Frankreich unterftütt wurde. Am 21. Oct. 1559 fprach die Congregation ber evangelischen Großen ju Edinburgh die Absetung ber Regentin aus, weil ihre Absichten und Dagregeln bem Canbe verberblich feien.

ringen am 10. Juni 1560. Balb barauf, am 8. Juli 1560, kam ein für die Evangelischen sehr günstiger Friede zu Stande. Durch A. Encyk. d. W. u. R. Zweite Section. XXXVII.

Noch ehe ber mit wechselndem Glud zwischen beiben ge-

führte Krieg ein Ende erreichte, ftarb Maria von Loth-

benfelben erhielten bie Schotten volle Freiheit in ber Ordnung ihrer eigenen Angelegenheiten. Die Regierung des Landes wurde einem Regentschaftsrathe von 12 Mitgliedern übertragen, in welchen nur Schotten eintreten konnten. Alle fremden Truppen, die französischen sowol wie die englischen, sollten das Land räumen. Damit war ber Sieg ber Reformation entschieben, benn bie Bewohner Schottlands maren jo überwiegend ber Neuerung jugethan, daß nur Zwang von außen ben Ratholicismus noch aufrecht erhalten tonnte. Die evangelischen Brediger wurden in die verschiedenen Stadte vertheilt und ba es an geeigneten Männern fehlte, um jeden Ort mit einem Brediger zu versehen, sette man einerseits Superintenbenten, welche in einem größeren Bezirte bas Evangelium verkündigen sollten, und bestellte andererseits in kleineren Orten fromme und gebilbete Laien, welche bie Schrift vorlesen und erklären sollten. Leider zeigte sich schon jest, daß manche Edelleute der Reformation sich zuwandten, um von den Gutern der Rirche mehr ober weniger an sich zu reißen. Knor trat mit aller Entschiedenheit bafür ein, daß diese Güter auch künftig für kirchliche Zwecke verwerthet würden, aber er drang damit, wie wir sehen werden, nicht durch.

Am 1. Mug. 1560 trat bas Parlament zusammen, um die kirchlichen Angelegenheiten zu ordnen. 3m Auftrage beffelben entwarf Anox mit fünf feiner Gefährten ein Glaubensbetenntniß, welches in 25 Artifeln bie Grundzüge berjenigen Lehren enthält, welche als Grundlage ber evangelischen Kirche Schottlands gelten sollten. Sie schöpfen allein aus bem Borte Gottes, ftellen junachft biejenigen Punkte bar, in welchen bie ganze Kirche einig ist, worauf alsbann in weit schärferer Ausführung diejenigen Bunkte folgen, betreffe beren bie papftlichen lehren als irrthumlich verworfen werben. Dieses Bekenntnig wurde zur Brufung zuerst einem engeren Ausschusse vorgelegt, alsbann bem versammelten Parlament. Da bie anwesenben Bischöfe tein Wort der Widerlegung vorbrachten, murbe das Bekenntnig von der überwiegenden Mehrheit des Parlameuts angenommen. Außerdem wurde beschloffen, bag bie papftliche Jurisbiction in Schottland aufhöre, daß die frühern Parlamentsbeschlusse zu Gunften ber romischen Rirche aufgehoben seien und daß bas Lefen ober Boren ber Deffe mit steigenden Strafen von ber Einziehung bes Bermögens bis jum Berluft bes Lebens belegt werben folle.

Nach ber Austösung des Parlaments erhielten die Prediger vom Regentschaftsrathe den Auftrag, ein Statut über die Ordnung in der evangelischen Kirche Schottlands auszuarbeiten. So entstand das sogenannte "Disciplinduch" (Book of discipline). Knor hat auf die Absassing besselben natürlich den weitgehendsten Einfluß ausgeüdt; seine strengen Grundsätze über die Bersassung der Kirche, über den Gottesdienst und über die Kirchenzucht sind hier ausgesprochen. Die von Rom unabhängig gewordene Kirche soll auch dem Staate keinen Einfluß auf ihre innern Angelegenheiten gestatten. Staat und Kirche sind vielmehr streng voneinander zu sondern und keine von beiden Gewalten darf in das Gebiet der ansteine von beiden Gewalten darf in das Gebiet der ansteine

deren übergreifen. Die Berfassung der Lirche ruht durchaus auf dem allgemeinen Priefterthume und die Laien werben jum Dienft wie jur Regierung ber Rirche berangezogen. Die Prediger werden bor versammelter Gemeinde gepruft, um ihre Subigleit für bas geiftliche Amt feftzuftellen. Bebe einzelne Gemeinde wählt ihren Brebiger, welchen altere Amtegenoffen in fein Amt einführen, aber ohne Pandauflegung. Gine Ueber- ober Unter-ordnung findet unter den Predigern ebenso wenig ftatt, als ihnen ein Borrecht vor den Gemeindegliedern gutommt, abgesehen von bem Dieuste am Bort. Rur vorübergebenb follte fein die Anftellung von Lefern und Ermahnern, b. b. von Laien, welche in folden Gemeinden, wo Brebiger fehlten, die Schrift auslegten, und von Superintenbenten, b. b. von Beiftlichen, welche über mehrere Bemeinben ohne felbständige Prediger gefett waren. Davon abgefeben zerfielen die firchlichen Beamten in Geiftliche und Laien, in Minister ober Prediger, in Doctoren ober Lehrer an den boberen Bilbungsanstalten, in pronende Aeltefte und in Diakonen. Diese firchlichen Beamten bilben aufammen die firchlichen Berfammlungen. Prediger und Aeltefte baben bie einzelne Gemeinde zu leiten. Zweimal jährlich versammelt sich die Provinzialspunde, gebildet pon ben Superintendenten, ben Predigern und ben abgeordneten Aeltesten, um über die firchlichen Angelegenbeiten des Bezirks zu berathen. Ebenso oft tritt die Generalversammlung jusammen, gebildet aus abgeordneten Prebigern und Aelteften bee gangen Ronigreiche. um die Intereffen der Gejammtfirche mahrzunehmen. Diefe Berfammlungen üben auch die Lirchenzucht aus, welcher alle Glieber ber Gemeinde unterworfen find ohne Unterschied bes Standes. Der Gottesbienft follte in größter Einfacheit eingerichtet und alle ans ber römischen Rirche herstammenden Gebranche abzeichafft werden. Bor allem wurden auch fur ben Unterricht der Jugend Borfchriften gegeben und Ginrichtungen vorgefeben.

Diefes "Disciplinbuch" ftieß jeboch bei den icottischen Chellenten auf beftigen Biberftand, theils wegen ber prengen Borjchriften über Kirchenzucht, theils weil die Rirchenguter, welche jene zum Theil bereits in Befit genommen batten, jur Befoldung der Prediger, jur Ginrichtung von Schulen und Univerfititen und jur Unterflunung ber Armen bestimmt wurden. Mitte December liuh) frat die erfte Generalveriammiung ju Sbinburgh jufammen und nahm das Districtinbuch an. 3m gangen Bunbe begannen jest die Evangeliichen nich auf Grund besselben ju organifiren. Die zweite Generalversammtung pom 27. Mai 1561 bat bas Karlament, zu bestimmen, bat ber Gopendienft im gangen ganbe unterbräckt und bad fejen ober Soren ber Meffe fomer bestruft werben wile, baft für ausreichende Beioldung ber evanget:ichen Beiftlichen geforgt werde, daß die Kirchengüter der Kirche 34 bute 16men, bag beftraft werbe, wer papitliche Bullen melliete und heimbringe. Das Parlament bewilligte dage ftorberungen. Bergeblich jebach waren alle Bemittangen, Die Konigin gur Anerkennung ber firchlichen Attorimenton in penedeur

In Muguft 1501 fehrte Maria Stwart umermartet

nach Schottland jurud, um die Regierung bes landes felbft ju übernehmen. Obgleich entschloffen, die Berrschaft der katholischen Lirche nöthigenfalls mit Gewalt wiederherzustellen, erkannte Maria doch, daß sie dieses Riel nur auf Umwegen werde erreichen können. Deshalb ertannte sie vorläufig die tirchlichen Zustände in Schottland an, wie fie bei ihrer Aufunft vorlagen, und bedeng sich nur aus, daß sie in ihrer Brivattapelle tatholischen Gottesdienst halten dürfe. Schon das erregte bei vielen Evangelischen Anftog und tiefen Unwillen. Benige Bochen nach ihrer Ruckehr ließ die Königin den Reformator vor sich rusen. In einer langen Unterredung entwidelte Anox mit aller Freimuthigfeit seine Anschaunngen und and Maria verrieth ihre Absichten bentlich genng, jodaß dieses Gespräch unr dazu diente, den schroffen Gezen: fat beiber flar hervorireten ju laffen. Dagegen gelang es Maria bald, durch perfönliche Liebenswürdigkeit und durch das leichtsinnige Leben an ihrem Hofe einen Theil des evangelischen Adels für sich zu gewinnen. Um s energischer beharrte Anox auf seinem Bosten und ermahnte von der Ranzel herab Abel und Bolt gegenüber den hinterliftigen Borgeben ber Königin, am Evangelium unerschütterlich festzuhalten. And gegen das lockere leben am Poie und gegen die lauen Freunde, welche burd bie Gunst der Königin von einem entschiedenen Eintreten für das Evangelium fich abhalten ließen, erhob er feiner eindringlichen Mahnruf. Die Anhänger der römischen Kirche traten aber immer offener und zwerfichtlicher hervor, sodaß Oftern 1563 in verschiedenen Gegenden bei Landes gan; offen die Meffe gefriert wurde. And bet im Sommer 1363 berufene Parlament, das erfte nich dem Regierungkantritte Maria's, ging trot der Bitten und Ermahnungen des Reformators anseinander, ohn die königliche Anerkenung der evangelischen Kirche erlangt ju haben.

Das perfonliche Berhaltnif amifchen Angr und ber Abaigin war immer feindseliger geworben. Maria erfanute immer mehr, das Anox vor allem ihren Bo mühungen um Bieberherftellung des Antholicismus im Bege fiche, und es war ihr unerträglich, das ein ein fucher Prediger es wegen toune, ihr öffentliches und privates Leben in biffentlicher Predigt unter das Griff des gottlichen Bortes zu ftellen. Anox aber nahm ber auf feine Rudficht, fondern iprach ftets mit aller Untr idrockenheit und Offenheit, wie das eigene Gewiffen und der Eifer für das Bobt der evenzellichen Kirche ihn ab trieb. Biederholte Unterredungen mit der Königin fellft hatten den Gegeniut nur noch verichärft. Die Predigli welche Kung beim Schluf bes Parlaments 1563 fiell, erditterte die Konigin aufs badfie. Den Großen, welch ihre Lanbeit in der Bertheidigung des Protestantismus neit dem Bellen der Abnezin enrichnlitigen, fagt er: "Berlangt von ihr, was ihr nach Gottes Bott mit Ank von ihr fordern dürft, und wenn ür denn mit end nich in der Sache Gottes übereinftimmen will, so seid ür 🚧 nicht verreilichtet, mit ihr des Teufeld zu fein. Gelt if effen zu veriteben, wood ihr meint, und lagt nicht ob von eurem bieberigen Muthe in Gott und er wird end it

euren Unternehmungen Gelingen geben." Und in Bezug auf die geplante Beirath der Konigin fagt er: "Ich hore von der Berheirathung der Königin reben, Bergoge, Brüder von Raifern und Rönigen trachten banach, ihre Band zu gewinnen, aber bas, meine Berren, sage ich euch, wenn ber Abel von Schottland, ber Jefum Chriftum bekennt, damit zufrieden sein sollte, daß ein Ungläubiger, und alle Papiften find Ungläubige, ber Berr unferer Herrin sei, so verbanntet ihr, so viel an euch liegt, Jefum Chriftum aus diefem Ronigreiche, murbet Gottes Strafgericht über das Land und ein Unglud über euch felbst bringen und vielleicht auch eurer Herrin wenig Nugen und Freude verurfachen." Ueber diefe Meußerungen höchlichft erzurnt, wollte Maria ben Brediger vor Gericht ziehen, ließ fich jedoch burch ihre Rathgeber bavon abhalten. Bald nachher fand fie eine neue Gelegenheit, Anox des Hochverraths anzuklagen, aber die An-Klage, welche diesmal wirklich erhoben ward, hatte nicht

ben gewünschten Erfola.

Der Aulag bazu mar folgender. Als die Rönigin in Stirling war, war ein Theil ihres hofftaats in Solproobhouse gurudgeblieben und feierte die Deffe mit auffallendem Bepränge. Ginige Evangelische beobachteten Die Bapiften, theils um ju feben, wer an der Deffe theilnehme, theils um fie auf die Ueberschreitung bes Befetes aufmertfam zu machen. Obgleich alles ohne Ruheftorung verlief, forderte die Ronigin die betheiligten Evangelischen unter schwerer Anklage vor Gericht. Deswegen beforgt gemacht, traten die Broteftanten in Edinburgh gu einer Berathung zusammen und beschloffen, fich im Nothfalle jum Widerstand bereit ju halten. Knor erhielt ben Auftrag, in einem Briefe bie Bruber im gangen ganbe über den Stand ber Sache zu unterrichten, fie zum Beiftand und zu zahlreichem Erscheinen bei ber bevorftebenden Berichteverhandlung aufzufordern. Diefer Brief tam in die Banbe ber Königin und auf Grund beffelben murbe Anox des Hochverrathe angeklagt. Bur Entscheidung der Sachen wurde auf Ende December 1563 eine Bersammlung von Edelleuten nach Sdinburgh berufen, vor welcher auch die Abnigin felbst erschien. Anox aber wußte seine Sache mit foldem Freimuth zu vertheibigen, bag er einftimmig freigesprochen murbe.

3m 3. 1560 hatte Anox seine Frau verloren. Bier Jahre später verheirathete er fich jum zweiten mal mit Margarethe Stuart, einer Tochter des Lords Ochiltree, eines Großen aus toniglichem Geschlecht. Auch mit ihr hat er eine gluckliche Che geführt. Auch die Königin Maria vermählte sich wieder und zwar fiel ihre Wahl, nachdem Berhandlungen wegen einer Berbindung mit bem spanischen Kronprinzen Don Carlos ober mit bem Könige von Frankreich Karl IX. erfolglos geblieben waren, auf einen ichottischen Großen aus toniglichem Geschlechte, ben Lord Beinrich Darnley, Sohn bes Grafen Lennog. Derfelbe war allerdings Unterthan ber englischen und ber ichottischen Krone, aber er tonnte sowol auf ben englischen wie auf den schottischen Thron Erbansprüche geltend machen und er mar ber romischen Rirche zugethan. Ohne erst die Zustimmung des Barlaments einzuholen,

ernannte Maria ben Lord Darnley am 20. Juli 1565 jum herzog von Albany, ließ ihn am 28. Juli jum Mitregenten und König von Schottland ausrufen und am 29. Juli sich in aller Stille mit ihm trauen. Ueber biese Misachtung ber Landesgesetze maren die Großen bes Landes, vor allem die evangelischen, nicht wenig ergurnt. Sie sammelten ein Beer. Da aber bie Burger, benen burch die bisherigen Magregeln das Evangelium noch nicht gefährbet erschien, sich nicht anschlossen, ba auch die große Elisabeth ihre Bulfe versagte, maren sie ber Ronigin, welche von Spanien und vom Papfte reichlich mit Bulfsgelbern unterftutt mar, nicht gewachsen. Am 9. Oct. griff fie die Evangelischen bei Dumfries an und brachte ihnen eine blutige Nieberlage bei. Die Mehrzahl ber evangelischen Großen floh nach England. Maria war entschloffen, ihren Sieg auszubeuten bis zur völligen Ausrottung bes Broteftantismus in Schottland, ja, bis gur Unterwerfung Englands. Bald aber machte fie bie Bahrnehmung, daß jedes Ginschreiten gegen bas Evangelium auch die burgerliche Bevolkerung ihres Reiches gegen fie aufrege, daß fie baber in diefer Richtung langfam und vorsichtig zu Werte geben muffe. Sie unterließ beshalb vorläufig ernftere Dagregeln gegen die Befenner bes Evangeliums, obgleich fie ihre perfonlichen Rathgeber nur aus ben Ratholiten nahm, die höchften Staatsamter nur mit Bapisten besetzte und mit Spanien, Frankreich und dem Papfte ein Bundnig schloß zu dem Zweck, ben Katholicismus auf ben britischen Inseln wieberherzustellen.

Anox stand mahrend diefer Ereignisse unentwegt auf seinem Posten als Prediger des Evangeliums. An dem Conflict ber Großen mit der Königin hatte er sich kaum betheiligt, weil er in dem Geschehenen eine Gefährdung bes Protestantismus nicht erbliden tonnte und für die personlichen Interessen ber Großen sich nicht ins Zeug legen wolle. Erft ein anderer Borfall gab der Rönigin Beranlaffung, gegen ihn einzuschreiten. Ronig Darnley wohnte einmal bem reformirten Gottesbienfte bei. Anor predigte über Jesajah 26, 13: "Berr, unser Gott, es herrichen wol andere herren über uns benn Du, aber wir gebenken doch allein Deiner und Deines Namens." Er sprach von der Regierung schlechter Fürsten, welche Gott als Tyrannen und Geiseln sende wegen der Sünden bes Bolles, und führte bas Wort ber Schrift an: "3ch will Rinder zu ihren Fürften machen und Säuglinge follen über fie herrichen, Rinder find ihre Unterbruder und Beiber herrichen über fie." Die Anwendung folder Aeußerungen auf Maria und Darnley lag ja zu nahe, und so murbe Anox wegen Beleidigung bes Königs vor ben geheimen Rath geforbert. Er erflärte, er habe nur bem Texte gemäß gesprochen. Es wurde ihm aufgegeben, solange die Königin mit ihrem Gemahle in ber Stadt weile, nicht zu predigen, und icon biefes Gebot murde von ber evangelischen Burgerschaft mit lautem Murren aufgenommen. Auch tonnte Anox baburch nicht veranlaßt werben, seinen Boften aufzugeben, und als die Gemeinde zu St.-Andrews ihn bat, dorthin zu tommen, schlug er es entschieden ab. Die Beneralfynode vom December 1565 trug Anox auf, in einem allgemeinen Rundschreiben bie Prediger, Ermahner und Lehrer in ganz Schottland zu ermahnen, trot ber drohenden Gefahr und trot bes Ausbleibens der Besoldung, welche von dem römisch gesssinnten Zahlmeister zurückbehalten wurde, treu ihres Amtes zu warten. Im Auftrage derselben Spnode schrieb Anox eine "Abhandlung über das Fasten". Die Spnode der schloß nämlich, daß wegen der Gesahren, welche der ressormirten Kirche drohten, ein allgemeines Fasten geselert werden solle, und dafür gab Knox die nöthigen Anweissungen. Im stillen arbeitete die Königin bereits eifrig an der Bernichtung des Protestantismus, doch trat zusnächst ein Ereigniß ein, welches die Aussührung des entsscheidenden Schlages hinausschob.

Die Königin hielt ihren Gemahl von ber Theilnahme an Regierungegeschäften völlig fern. In biefer Beziehung fcentte fie ihr ganges Bertrauen ihrem Beheimfecretar, bem Italiener David Riccio. Darnleh mag, weun auch ohne Grund, noch andere als geschäftliche Bertraulichkeiten vermuthet haben, er verband sich mit mehrern Großen, welche Riccio als den einflugreichsten Gegner bes Protestantismus und als den gefährlichsten Rathgeber ber Rönigin haßten; fie brangen am Abende bes 9. Marz 1566 gewaltsam in die Zimmer der Konigin ein und erbolchten ihren Feind. Maria drohte blutige Rache, aber vorläufig murbe fie felbst als Befangene behandelt. Nur durch Lift gelang es ihr, die Freiheit zu gewinnen. Sie rief die ihr ergebenen Edelleute zu den Baffen, nahm bie hauptstadt mit Bewalt ein und ließ mehrere Ditfoulbige hinrichten. Auch Rnog fühlte fich jest in Ebinburgh nicht sicher. Die Behauptung freilich ist unrichtig, Anor habe um die Berichwörung gegen Riccio gewußt, aber er hatte die That nachher als "Wert und Gericht Gottes" gebilligt. Deshalb floh Anor in die weftlichen Grafschaften und ließ sich im December 1566 von ber Generalspnode Urlaub geben zu einer Reise nach England. Nach Ebinburgh fehrte er erft nach ber Entthronung Maria's zurück.

Maria benukte ihre neubefestigte Macht dazu, 1566 den Erzbischof von St.-Andrews in seine sammtlichen Burben wieder einzuseten und ben gleichen Schritt für die übrigen Bralaten vorzubereiten. Um den Unwillen der Evangelischen etwas zu dämpfen, verordnete fie, daß ein Drittel der jährlichen Ginkunfte von den Rirchengutern fur bie Befoldung ber protestantischen Brebiger verwendet werden folle. In der nächsten Beit aber wurde fie gang durch ihre perfonlichen Berhaltniffe in Anspruch genommen. Das Berhaltnig ju Darnley murbe um so unerträglicher, je mehr fie für den Grafen Bothwell in Leidenschaft entbrannte. Darnley mußte aus dem Bege geräumt werden. Bothwell vollbrachte die That mit Biffen und unter Beihulfe Maria's. Die Entruftung des Boltes glaubte man durch die Rombbie einer gerichtlicen Untersuchung, beren Resultat Freisprechung mar, befänftigen zu konnen. Am 15. Mai 1567, taum brei Monate nach der Ermordung Daruley's, heirathete Maria seinen Mörder. Mit dieser schenflichen That hatte sie alle Achtung und Anhänglichkeit ihrer Unterthanen ver-

icherat. Die evangelischen Ebelleute rufteten, auch Bothwell zog Truppen zusammen, einige Meilen von Edinburgh tam es zur Schlacht, die Königin wurde völlig gefchlagen und gefangen genommen. Da fie von Bothwell nicht laffen wollte und brohte, fobalb fie wieber gur Dacht gelangt fei, an ihren Feinden blutige Rache zu nehmen, faßten die Edelleute den Entschluß, fie zu entthronen und einzusperren. 3a, ale aufgefundene Briefe jeden Zweifel betreffe ihrer Diticuld an ber Ermordung Darnley's zerstörten, erörterte man ernsthaft die Frage, ob nicht eine Ronigin ein folches Berbrechen ebenfo gut mit bem Tobe bugen muffe wie andere Menschen. Richt blot bie Burger stellten biefe Forderung, auch die Prediger und vor allem Rnor, welcher um biefe Beit nach Schottland zurudtehrte, fprach es offentlich auf ber Rangel ans, das Gebot des Herrn, daß Morder und Chebrecher des Tobes fonlbig feien, gelte ebenfo von gefronten Saupten wie von andern Menschen.

Anor trat gleich nach feiner Rückfehr wieber in eine einflugreiche politische und firchliche Thatigleit ein. Die Edelleute bedurften seiner, um durch ihn fich ber Theilnahme ber burgerlichen Bevölkerung ju verfichern, und Anor manbte alles an, um den Rampf, welcher junachft nur gegen Bothwell und zur Bahrung ber alten Recht des Abels geführt war, auch zur Befestigung und Sicher stellung des Brotestantismus auszunuten. Die General synode vom Juli 1567 bestätigte die Beschlusse des Parlaments vom 3. 1560, erflarte ben Papismus für abgeschafft, bestimmte einen Theil ber Ginkunfte aus ben Rirchengütern jur Befoldung ber Prediger und befolok, bağ in Zutunft tein König zugelaffen werden folle, welcher "nicht vor seiner Krönung eidlich verfpreche, die mahre Religion, welche jest von ber Rirche Schottlands befannt werde, ju fougen und alles, was ihr entgegen fei ober nicht mit ihr übereinstimme, zu unterbruden". Für ben unmundigen Rönig Jafob VI. mahlten die Lorde ben Baftarbbruber ber Rönigin, den Grafen Murrah, jum Regenten. Er mar von Grund seines Bergens dem evans gelifchen Glauben zugethan und nachdem einigermaßen Ruhe im Lande hergestellt war, war er zunächst barans bedacht, die reformirte Rirche sicherzustellen. Witte December 1567 trat bas Barlament zusammen. Anog wurde nebst vier andern Predigern in die Commission berufen, welche die firchlichen Borlagen vorberathen follte. Das Barlament beftätigte bie Beschluffe von 1560, gestattete in ganz Schottland nur den reformirten Gottesdienft, mahrend der katholische bei schweren Strafen ver boten ward. Jeber fünftige König folle vor dem Antritte der Regierung eidlich verpflichtet werden zur Aufrechterhaltung des Protestantismus und alle Staatsamter follten mit Broteftanten befett werben.

Damit war das Ziel erreicht, welchem Knor bie Arbeit seines Lebens gewidmet hatte, die reformirte Kinche war gesehlich anerkannt als die allein in Schottland ju Recht bestehende. Im Einzelnen freilich hatte der Reformator nicht alles erreicht, weder die Berwendung der Kirchengüter lediglich für kirchliche Zwecke, noch die streng durchgeführte presbyteriale Bersaffung, aber ip der Saunt-

sache waren boch seine Wünsche befriedigt. Und bald brohten wieder neue Gefahren. Ein Theil der Großen hielt noch jetz zur Königin und zum Katholicismus, und als es der Königin am 2. Mai 1568 gelang, ihrer Haft zu entsommen, entbrannte der Kampf von neuem. Bei Langride kam es zur Schlacht, die Königin wurde völlig geschlagen und stoh nach England, wo sie ein trauriges Ende sinden sollte. Die Anhänger der Königin unterwarfen sich jedoch erst, nachdem sie eine zweite Niederlage erlitten hatten, Mai 1569, und ruhten auch dann nicht, die sie den Regenten durch Meuchelmord aus dem Wege geräumt hatten, am 23. Jan. 1570. Das war für die Sache des Protestantismus wie für Knox persönlich ein schwerer Berlust, denn wie die reformirte Kirche den Besmühungen des Regenten ihre endliche Anerkennung verdankte, so hatte Knox zu ihm alle Zeit im Berhältnis

treuer Freundschaft geftanben.

Schon seit langerer Zeit war Anox' Gesundheit erschüttert; im October 1570 wurde er von einem Schlaganfalle betroffen, welcher ihn vorübergehend ber Sprace beraubte und ihn dauernd zwang, seine Arbeit etwas einjufdranten. Dies war ihm um fo peinlicher, ale die Ermorbung bes Regenten neue Berwirrungen und ber reformirten Rirche neue Gefahren brachte. Beibe Barteien, die tatholisch-frangofische unter bem Bergoge von Chatelherault, und bie evangelisch-englische unter bem Grafen Lennox, ftrebten nach ber Regentschaft, und ba man fich friedlich nicht einigen tonnte, entbrannte ber Burgerfrieg von neuem. Wiederum ichien ber Beftand ber reformirten Rirche in Frage geftellt, jumal auch mehrere von ben bisherigen Fürsprechern bes Evangeliums jum Gegner übergingen. Bu biefen gehörte auch Rirtalby von Grange, welchen ber Regent jum Gouverneur bes Schloffes von Ebinburgh bestellt hatte. Daburch, bag er ben Gegnern die Thore öffnete, tam auch die Hauptftadt bes landes wieder in die Sande der romifch Gefinnten. Biele Evangelische flohen, Anor wollte auf feinem Boften ausharren, aber balb zeigte fich, daß fein Leben ernftlich gefährdet und Chatelherault nicht gewillt sei, ihn zu schüten. Da verließ auch Anor, fehr wider feinen Willen dem Drangen feiner Freunde nachgebend, bie Stadt und begab sich am 5. Mai 1571 nach St.-Andrews.

Obgleich körperlich bereits sehr leibend, suhr Knox auch in St.-Andrews fort zu predigen und in seinen Predigten mit gewohnter Rückstossissteit auch die politischen Ereignisse zu besprechen. Die Regentschaft ward wiederum erledigt, als bei einem Scharmühel, das am 9. Sept. zwischen den beiden Heeren stattsand, Lennox siel. Ihm folgte Graf Mar, ein Mann von großer Mäßigung, welcher sich ernstlich bemühte, den Frieden herzustellen. Der Bürgerkrieg dauerte fort und veröbete das Land immer mehr. Unter den Anhängern des Evangeliums brach um diese Zeit ein neuer Zwist aus über die Berfassung der Kirche. Es ist bereits mehrsach erwähnt, daß Knox das ganze Kirchengut für die Kirche beauspruchte, um die Prediger angemessen zu besolden, Schulen und Universitäten zu botiren und die Armuth

ber Blaubensgenoffen ju lindern. Die Ebelleute maren bagegen geneigt, die innerhalb ihres Gebietes liegenben Rirchenguter fich anzueignen. Rach ber hinrichtung bes Erzbischofe Samilton von St.-Andrews verfielen die Ebelleute, um ihre Sabsucht zu befriedigen und doch jugleich ben Anspruchen ber Rirche etwas nachzugeben, auf bas Austunftsmittel, bas Erzbisthum und ebenfo andere tirchliche Pfründen an Prediger ber reformirten Rirche gu verleihen, aber fo, daß diefe auf den haupttheil des Gintommens zu Bunften des verleihenden adeligen Batrons verzichten. Das war für die Rirche unerträglich: fie verzichtete bamit auf ben größten Theil ber Guter, fie gab ihren Grundfat von der völligen Gleichberechtigung fammtlicher Brediger preis und fie geftattete einen fcanblichen Sandel mit firchlichen Aemtern ohne Rudficht auf bie Burbigfeit ber Inhaber. Die Generalfpnobe, welche im August 1571 zu Stirling versammelt war, protestirte gang entschieben gegen ein foldes Berfahren, und auch Anor, durch Arantheit am personlichen Erscheinen verhindert, sandte ihr einen Brief, in welchem er fie ernftlich vor den Folgen einer solchen Einrichtung warnte und fie bringend ermahnte, an ber im "Disciplinbuch" festgeftellten presbyterialen Berfaffung ber Rirche festauhalten. Auch an die Edelleute wandte fich Knox in einem Schreiben, um fie von ihrem Plane abzubringen. Das war um so mehr vergeblich, als im Januar 1572 eine nach Leith berufene Berfammlung von Predigern fich bamit einverstanden erklärte, daß auch in der reformirten Rirche Erzbischöfe, Bischöfe und andere Burbentrager beibehalten werden follten und bag ber größte Theil ber Einkunfte ben Cbelleuten verbleibe. Die Beneralfpnobe vom August 1572 versagte aber biefen Beschluffen ihre Bestätigung und erklarte, daß gewisse Titel, wie Erzbischof, Bischof, Defan, Kangler, Ranonitus u. a., welche aus bem Bapftthume ftammten, ihren Ohren widerwärtig seien und daß fie dieselben nicht zulaffen konne. Als aber bie Sbelleute bei ihrem Entschluffe tropig beharrten, ba war es Rnor, welcher jum Rachgeben rieth, um für bie Rirche wenigstens so viel zu retten, als möglich fei. In einer Reihe von Bufdriften an die Synode trat er da-für ein, daß die Bifcbbfe wenigstens der Ordnung ber reformirten Rirche gemäß gemählt und nur nach ber vorgeschriebeneu Brufung zugelaffen murben, daß fie ber Jurisdiction der Spnode unterworfen und verpflichtet feien, von den Ginfunften ihrer Stellen Rechnung abzulegen, damit Prediger bavon befoldet murben und ber Ueberschuß ber Kirche zugute tomme. Bor allem aber follten bie Bifchofe teine übergeordnete Stellung einnehmen gegenüber ben anbern Bredigern. Freilich brang Rnor mit diefen Forberungen nicht burch.

Im Juli 1572 kam es endlich zu einem Baffenstillstande zwischen beiden Parteien. Die Hauptstadt wurde
von den römisch Gesinnten geräumt und Knox lehrte Ende August dahin zurud Sosort sing er auch wieder
an zu predigen und zwar in der kleinen Kirche des Tolbooth, weil für die weiten Räume von St.-Giles, wo er
bisher immer gepredigt hatte, die Stimme nicht mehr
ausreichte. Seine letzte Amtshandlung bestand darin, baß er am 9. Nov. den bisherigen Subprincipal von Aberdeen, Lawson, als seinen Rachfolger an St.-Giles einstührte. Balb nachher verschlimmerte fich seine Krant-heit in dem Grade, daß er am 24. Nov. 1572 ruhig

und gottergeben verschieb.

Literatur. Die Werke von Knox sind neuerdings herausgegeben von Dr. Laing: The Works of John Knox, collected and edited by David Laing (Edinburgh 1864, 6 Bol.). Unter denselben ist von besonderm Interesse die "History of the reformation of religion within the realm of Scotland." Im übrigen sind sie meist prastischerbaulichen Inhalts. — Sein Leben beschrieb M'Erie: The life of John Knox (neueste Anslage von Andr. Erichton, Bessalt, Göttingen 1817). — B. Lorimer, J. Knox and the church of England (Condon 1875). — Ch. Rogers, Genealogical memoirs of J. Knox (Condon 1879). — Fr. Brandes, John Knox, ber Resormator Schottlands (Elberseld 1862).

(Bernhard Pünjer.) KNOXVILLE, Hauptort der Anox-Grafschaft im Staate Tenneffee in ben Bereinigten Staaten von Rordamerita, in 36° 84' 45" nordl. Br., in fruchtbarer Gegend, in 305 Met. Sohe, am Oftfuße der Bladoal-Berge und an der Mundung des Holfton, der mit Dampfichiffen befahrbar ift, in ben Tenneffee gelegen, jugleich an den Sifenbahnen nach Richmond und Charlefton. Es wurde 1789 angelegt und entwidelte fich ferner schnell, sodaß es der wichtigste Handelsplat im öftlichen Tenneffee ift. Bugleich befindet fich bier die Univerfitat von Oft-Tennessee und eine Taubstummenanstalt. Die Zahl ber Bewohner ift 9690, für welche hier feche Zeitungen erscheinen. — Andere Orte bes Namens Anorville liegen in Georgia, Grafschaft Crawford; in Illinois, Grafschaft Knox; in Jowa, Grafschaft Marion; in Ohio, (G. A. von Klöden.) Graficaft Jefferson.

KNUT (nicht Anute), eine einriemige Beitsche, bie in Rugland als Strafwertzeug erft feit ber tatarifchen Beriode vorkommt und eine wichtige Rolle im System ber ruffifden Gefetgebung fpielt, befondere in dem Rechtscober bes Baren Alexei Michailowitich. Der Anut marb bis in die Mitte des 18. Jahrh. bei Bergehen aller Art, namentlich auch bei politischen angewandt. Selbst unter Beter I. und Elisabeth murden noch hohe ruffische Burbentrager und sogar vornehme Frauen zur Anutstrafe verdammt. Der jum Anut verurtheilte Berbrecher wurde mit entblößtem Ruden an ein Bret geschnallt, letteres schräg in die Sohe gehoben, worauf zwei in rothe hemben gekleibete henter abwechselnd auf ben Ruden mit folder Macht ichlugen, bag bas Blut gleich nach den erften hieben emporspritte. Ein bei dem Delinquenten ftebenber Arzt untersuchte von Zeit zu Zeit den Buls deffelben und bestimmte entweder eine Unterbrechung ober Fortsetzung der Strafe. Mehr als 99 Rnuthiebe durften bem Gefete nach nicht gegeben mer-Rur felten hielt ber Delinquent biefes bochfte Strafmaß ans; die meiften ftarben unter bem Annt. Che ber Berbrecher von bem Brete losgebunden murbe,

brannte ihm der Henker mit einem glühenden Sisen den Ansangsbuchstaben des von ihm verübten Berbrechens in die rechte Wange. Seit Katharina II. ward der Kunt meist auf gemeine Berbrecher, wie Mörder, Kirchenräuber und Mordbrenner beschränkt, die nach Ueberstehung der Strase nach Sibirien wandern mußten. Unter Ristolaus I. wurde der Knut abgeschafft und durch die Plete, eine dreischwänzige Beitsche, ersetz, die jedoch von Alexander I. ebenfalls abgeschafft worden ist. (A. von Wald.)

KNUT (Knud ober Kanutus) DER GROSSE, König von Dänemark und England 1), war der Sohn Svend Tjugestäg's und Bunhild's, ber Tochter bes Konige Miesto von Polen. Anut's Geburtsjahr ift unbefannt, burfte aber mit Grund auf 995 angesett werben; er war ber altefte Sohn und hatte einen jungeren Bruder, Sarald, wie auch mehrere Schwestern, von benen Eftrib die befanntefte ift. Rach wieberholten Beergugen hatte Ronig Svend fich England unterworfen und Ronig Aethelred nach der Normandle verjagt; sein plötlicher Tob ben 3. Febr. 1014 hatte jedoch jur Folge, daß die Beute ben Banben ber Danen entglitt. In Danemart mabite man ben Bruber Barald jum Ronig, mahrend bas Deer in England Anut erfor, welcher an dem Buge theilge nommen hatte. Die angelfachfischen Großen wollten fic bem jungen Sauptlinge jeboch nicht unterwerfen und fandten baher Botichaft an Aethelreb, welcher auch flugs zurudlehrte und beffen tapferer Sohn Ebmund Jarnfiba Eisenseite) an des schwachen Baters Statt die Behr des Reiches übernahm. Anut mußte bas Land verlaffen und die Danen setten die als Pfand für die Trene der Englanber empfangenen Beifeln mit abgeschnittenen Rafen. Ohren und Händen bei Sandwich ans Ufer. Eine bei Greenwich abgesondert liegende Flotte der Bifinger wurde jedoch von Aethelred für eine größere Summe Belbes in Dienft genommen.

Im Norden erhielt Knut indessen Unterstützung von seinem Bruder Harald und dem schwedischen Könige Olaf, und auch der berühmte Wikinghäuptling Thorkil der Hohe, welcher in Aethelred's Dienst getreten, denselben aber wieder verlassen hatte, vereinigte sich mit ihm, sodaß Knut's Flotte, als sie wieder nach England zurückehrte, über 200 prächtige Schiffe mit ausgesuchter Mannschaft zählte. Die sofortigen Plünderungen gingen besonders über die süblichen Shire her; Wessex unterwarf sich, schon im nächsten Jahre hielt Knut seinen Einzug in Mercia und bald war ganz England mit alleiniger Ausnahme von London eingenommen. In dieser

<sup>1)</sup> Die neueste und ausstührlichste Behanblung der Geschichte Knut's des Großen sindet man bei Freeman, Norman Conquest I. und Joh. Steenstrup, Danske og Norske Riger paa de dritiske Ger (Normannerne III). — Aeltere Darstellungen sind: Lappenberg, Geschichte von England I. 461—483. — Suhm, Hietorie af Danmark III, 426—792. — Borfaat, Den danske Erodring af England og Normandiet 296—333; sider das Berhältniß Knut's zu Rorwegen siehe: Runch, Det Norske Folks Historie I, 2; sider die Geschichte der Kirche: Jörgensen, Den nordiske Kirkes Grundlæggelse og sørste Udvikling S. 484 fg.; sider die Gesetze und das Recht: Steensstrup, Danelag (Normannerne IV).

Stadt starb Aethelred jest den 23. April 1016, worauf sein Sohn Edmund jum König erwählt murde. Ale Edmund barauf nach Wesser floh, hob Anut die Belagerung Londone auf und folgte ihm, allein Edmund bewährte in ben feche großen Schlachten bei Ben, Sherftone, London, Brentford, Oxford und Affandun (Afhington) sein hervorragendes Rriegertalent, feine unermubliche Baterlandeliebe und mahre Begeifterung für die nationale Sache. Befonders berühmt ift ber lette Rampf bei Affanbun, welcher bis jum Aufgang bes Mondes währte und wo bie Danen mit Bulfe des Berrathers Cabric Streona, welcher balb bie eine bald die andere Partei verrathen hatte und jest jum zweiten male zu ben Danen überging, zum erften male über Edmund siegten. Auf Olneh im Severn wurde alebann zwischen ben beiben Ronigen ein Friede geschlossen, welcher beftimmte, daß Anut das nördliche und Edmund bas fübliche England befiten follte. Bereits einen Monat barauf, am 30. Nov. 1016, starb Ebmund indeffen und die Rechtzeitigkeit diefes Tobesfalles ließ die späteren Quellenschriften ohne jeglichen Grund2) behaupten, bag er auf Anut's Beranlaffung von Cabric Streona ermordet worden sei. Jest konnte Rnut fich bee ganzen Reiches bemachtigen, welches nie-

mand ihm ftreitig ju machen magte.

Die Regierungspolitif Anut's jur Löfung feiner schwierigen Aufgabe, ein frembes Bolt als Eroberer zu lenken, zeigte fich bald in feinen Bandlungen. Er wollte die Angelfachsen offenbar fo wenig als möglich fühlen laffen, daß fie von einem Danen beherricht murden und er wollte beide nationalitäten in England so eng ale möglich miteinander verknüpfen. Daher vermablte er fich bald barauf mit Emma, ber Bitme Aethelred's, in England genannt Aelfgifa, welche ungefähr 20 Jahre alter war ale er3), und es wurde bestimmt, daß ihre mit Anut gezeugten Rinder den Thron erben follten, mit Ausschluß Aethelred's und ihrer Göhne, welche fich in ber Normandie aufhielten. In einer zur Ordnung bes Berichtsverfahrens von Danen und Englandern in Oxford abgehaltenen Berfammlung wurde entschieden, daß Rönig Edgar's, also die bereits im Lande geltenden Gefete in Rraft bleiben und daß diefe Befete fowie die königliche Autorität in eben ber Weise, wie es unter jenem Könige der Fall gewesen war, aufrecht erhalten werden sollten. Er ließ bas Reich in vier große Brovingen theilen, von benen er felbft Beffer, die alte Sauptproving des Landes, behielt, mahrend er die drei andern feinen machtigften Großen übergab: fein Schwager Erit Hatonson betam Northumberland, Thorfil der Bobe Oftangeln und Cabric Mercia. Bor Ablauf bes Jahres 1017 überzeugte er fich jedoch von ber Rothwendigkeit, Cabric zu entfernen, da es als ein Schimpf gefühlt werben mußte, daß die Angelsachsen von biefem Berrather, ber fie fo oft betrogen hatte, regiert werben und daß die Danen seiner Dienste bedürftig fein follten. Cabric murbe baber jugleich mit verschiebenen anbern angelfachfischen Großen

getöbtet, welche Knut untreu gewesen zu sein scheinen. 4) Wenn Knut bei dieser Gelegenheit und bei der Berbannung einzelner Mitglieder des alten Königsgeschlechts 5)
auch hart oder, wie die Chroniken mitunter behaupten,
grausam gewesen ist, so hat er doch sicher mehr aus Politik als aus natürlicher Neigung gehandelt, und bald
änderte er seine Handlungsweise.

Indessen mar Anut nach bem Tobe seines Brubers Harald, mahricheinlich im 3. 10186), auch König von Danemart geworben. Theile um fich ben Befit ju sichern, theils aber auch um einige unruhige Elemente, einige Danen, welche ihre Stellung nicht recht begriffen hatten, von England zu entfernen, beschlof er, einen Rug nach Danemart zu machen. Die Absicht Knut's mit diesem Zuge lernen wir aus einem merkwürdigen Briefe?) tennen, ben er unmittelbar nach feiner Beimtehr an fein Bolt erließ und worin er gleichsam feine gange Stellung rechtfertigt. Derfelbe lautet ungefähr wie folgt: "3ch bezwang allen Born, welcher euch brohte, und in Butunft habt ihr nichts von mir zu befürchten, folange ihr meine Leute haltet, wie es Recht ift. 3ch bitte meine Erzbischöfe und Bischöfe, daß fie forgfam feien für Gottes Recht, und ich bitte meine Galbormen, ben Bifchöfen Beiftand zu leiften zur Bewahrung von Gottes Recht, meines Königthums und bes gangen Bolles Bohl. Ich befehle Thorfil Jarl und allen meinen Gerefen, daß sie alles Unrecht unterbrücken und gerecht urtheilen. Den Dieb barf niemand schonen. Man foll bie Rirche fleißig besuchen und die Festtage und Fasten halten. Alle follen mir Konig Edgar's Gefete halten." In biefem Briefe tritt uns Anut's Regierungsprogramm entgegen: feine enge Berbindung mit der Rirche, fein fraftiges, das Befet handhabendes Regiment und baneben große driftliche Milbe. In einer Beziehung hatte Anut seine Ansicht verändert: er wollte für die Zukunft keine banischen Manner in ben höchsten Bosten des Reiches haben; Jarl Thorkil mußte das Land verlassen (1021)8) und der Angelfachse Godwin, welcher eine Schwester von Rnut's Schwager Ulf Jarl geheirathet hatte, nahm alsbald feinen Plat ale berjenige ber Umgebung bes Rönigs ein, bem Anut bas größte Bertrauen fchentte.9) Erit Sarl starb einige Jahre später und nach turzem Berlaufe waren bie meiften banifchen Lehnsmanner von Angelfachfen abgelöft. 10)

3m 3. 1023 unternahm Anut einen Bug nach einem

<sup>2)</sup> Freeman, Norman Conquest I, 438, Appendix Rote g. 3) Freeman, Norman Conquest I, 451 fg.

<sup>4)</sup> Bgl. Freeman I, 456 fg. sammt Steenstrup 1. c. 294 fg. 5) So König Edmund's Bruder Cadwig und ein anderer Prinz Cadwig. Edmund's Söhne wurden nach Bolen und Ungarn gesandt. Freeman I, 455; II, 368 fg.; Steenstrup 308. 6) Bas Parald detrifft, vgl. Steenstrup 308—310 n. 435—437. 7) Dieser Brief ist in den "Forschungen zur deutschen Geschichte" XIV, 392 fg. abgedruck; eine llebersetzung sindet sich in Studbs' Selected charters und in Steenstrup's Dansko og Norske Riger 313 fg. 8) Die alte Ausdrucksweise war, daß der Betressendsschiede exlex (utlah) erklärt wurde, worunter man jedoch zunächst eine politische Landesverweisung verstand. Siehe Steenstrup 1. c. 319 fg. 9) Siehe Freeman's aussiührliche Beurtheilung der Geschichte Godwin's Norman Conquest I und II. 10) Freeman I, 473—477.

ber östlichsten Punkte seiner Reiche, nämlich nach Rügen. Bon alters her war Jomsborg eine zur Züchtigung ber Wenden angelegte dänische Festung; später war es eine halb unabhängige Wikingercolonie gewesen; jeht war es wiederum dem Dänenkönige botmäßig geworden und von dort aus handhabte er seine Perrschaft über mehrere andere Länder an der Südseite der Ostsee. Eine Reihe verschiedener Quellen berichtet ferner, daß Knut Herr von Sembia, Sclavia, Esthonia, pars Sclavorum und Withsland (ein Land dicht bei und östlich von der Weichslesmündung 11)) war, weshalb man sicher annehmen dars, daß Knut die Länder am Frischen Haft besessen hat. Es ist jedoch schwierig, den geographischen Umfang seiner Macht in diesen Gegenden näher zu bestimmen. 12)

Einige Jahre später follte Anut zum Rampf gegen nordische Bolter berufen werden. Er hatte Ansprüche auf Norwegen, wovon ein Theil seinem Bater Svend nach ber Schlacht bei Svolber im 3. 1000 zugefallen war; im 3. 1015 war Olaf Haralbeson, ein Abkommling Harald Haarfagr's, nach Norwegen zurudgelehrt und hatte Anut's Statthalter, feinen Meffen Saton Eritsson, und beffen Oheim Svend vertrieben. Dlaf regierte mit vieler Strenge und fein fanatischer Gifer, bas Chriftenthum zu erzwingen, hatte viele Misvergnugte gefcaffen, welche jum Theil das Land verliegen und Rnut gegen Olaf hetten. Diefer ertannte die Gefahr und verband fich mit bem Schwebenkönige Anund Jatob unb beibe Ronige zogen mit einer Flotte nach den banifchen Ruften, um ju plundern. Ale Rnut hiervon Runde erhielt, segelte er mit einer großen Flotte von England ab und traf die vereinigten Flotten bei Belgeaa in Schonen. Es gibt verschiedene Berichte über den Bergang und Ausgang ber Schlacht; es scheint jeboch ausgemacht, daß fie nicht gunftig für Anut war; die Feinde erzwangen inbeffen teinen andern Bortheil als den ungehinderten Abjug langs ber Ruften ber Oftfee in nordlicher Richtung, und als die schwedischen Bauptlinge ber langwierigen Fehbe überbrußig wurden, fah König Anund sich genöthigt die Flotte aufzulösen und Dlaf mußte über Land nach feinem Reiche zurudtehren. 13) Diefer Rampf fand mahricheinlich im Spatherbfte 1026 14) ftatt und Rnut

ift so fest davon überzeugt gewesen, daß das Lamb keiner fernern Gesahr ausgesetzt sei, daß er schon um Beihnachten desselben Jahres eine Pilgerreise unternahm. Zu
jener Zeit besuchten Könige und Fürsten Rom sehr oft
und es waren z. B. viele Fürsten der britischen Inseln
schon früher dahin gepilgert, aber Knut war der exste
dänische König, welcher die heilige Stadt und St.-Peter's
Grab besuchte.

Ueber Klandern und Burgund erreichte er gegen Oftern Rom und nahm theil an dem großen Feste, welches in Beranlaffung der Krönung Raifer Ronrad's II. in ber Betersfirche am Oftertage stattfand. Rach beenbeter Feierlichfeit begleiteten Anut und Ronig Robert von Burgund ben Raifer nach feinem Palafte gurud. Anger bem Bunsche, an den heiligen Orten zu beten, hat diese Reise offenbar auch besondere politische Zwede gehabt. Die bei ber Krönung gegenwärtigen Fürsten sicherten benn auch feinen Unterthanen eine ruhigere, von den vielen Rollabgaben ungehemmte Reife, wenn fie nach Rom pilgerten. und der Bapft billigte, daß die Erwerbung des Balliums zukünftig nicht mit so großen Geldabgaben verbunden sein sollte. Bielleicht sind auch andere Fragen mit bem Raifer und ben Fürsten verhandelt worden; so viel steht fest, daß Konrad bald darauf sein Recht auf die sogenannte bauische Mark ober bas land zwischen ber Schlei und ber Eiber abtrat. 15)

Nach feiner Beimtunft mar Rönig Anut allen Ernstes darauf bedacht, seine Forderungen auf Rorwegen geltend zu machen und sich an König Dlaf zu rächen. Dieses Borhaben hatte er ohnehin schon in reichem Maße burch Beftechung der Misvergnügten vorbereitet, und es war Dlaf nicht verborgen, daß Anut's Abgefandte bas Land bereisten und zum Abfall verlockten. Mit 50 Schiffen segelte Anut von England ab; biese Flotte wurde jedoch bermaßen in Danemart vermehrt, daß er im Frühighre 1028 mit 1440 Schiffen in Rorwegen ankam. Agber, wo er landete, und überall, wo er langs ber Rufte hingog, wurde er zum König erforen und ihm endlich bei Nibaros als König von Norwegen gehuldigt. Olaf hatte jest nur noch Biten und die Hochlande (Upplond) inne: ale Anut fich aber wieder bei Agber und Sarpsborg zeigte und ihm auch in Bifen gehuldigt wurde, mußte er sich nach Ringerike zurückziehen und balb barauf bas Land verlaffen. Nachbem Anut alebann feinen Reffen Jarl Baton jum Reicheverwefer eingefest hatte, fegelte er wieber nach Danemart und bas folgenbe Jahr nach England zurüd. 16)

Auch in England erweiterte Knut seine Herrschaft und tämpste glücklich mit den Nachbarvölkern. Außer einigen kleineren Scharmützeln mit den Balisen erwähnen wir der Fehde mit König Dunkan von Cumberland, in welcher dieser gezwungen ward, Knut zu huldigen; ebenfalls unterwarfen Walkolm, der König von Schottland, und einige schottische Unterkönige (Jehmark und

<sup>11)</sup> Anglo-Saxon-Chronicle 1023 enthält bie bestimmte Rachticht: "her Cnut cyng for ud mid his scipum to Wihtlande". Dieses Land kann nicht Wight sein, benn es heißt weiter "her Cnut cyning com est to Englalande", sondern muß mit Hilse von Bulfstan's Reisebericht dabin gedeutet werden, daß Bithland an der Beichsel liegt, und daß "Witland belimped to Estum". — Steen krup 322 fg. 12) Bgl. Voigt, Geschichte Preußens I, 300 fg. — Pirsch und Bresslau, Jahrbücher des deutschen Reichs unter Heinrich II., III, 485 fg. — Röpell, Geschichte Polens I, 183. 13) Siehe Olafs Saga Helga, Kap. 145—146; Snorre, Olafs Saga, Kap. 156-168; Sazo, 518, 520; Munch, Det Norske Folks Historie I, 2. 725 fg.; Idrgensen, l. c. 491 fg., Tisläg 55 fg. 14) In Knut's Briefe aus Rom 1027 erwähnt er eines neulich überstandenen Kampses, "cum gentidus et populis, qui nos et regno et vita privare, si eis possibile esset, voledant sed non poterant, Deo scilicet virtutem eorum destruente". Dieses kann kaum auf etwas anderes als auf den Kamps bei Gespeaa Bezug haben. Bgl. Idrgensen en l. c.

<sup>15)</sup> Breglau, Jahrblicher bes beutschen Reichs nnter Konrab II., I, 139, 146—147; Steenstrup l. c. 356, 399. 16) Bgl. Munch, Norske Folks Historie I, 746—764.

Macbeth) fich feiner herrschaft. Man will jedoch wissen, bag Schottland sich balb wieber losgeriffen habe. 17)

Obgleich König Anut also ein großer Eroberer und Krieger war, so gibt seine Leitung ber innern Angelegenheiten ihm boch ohne Zweisel einen werthvolleren Anspruch auf das geschichtliche Andenken und eine schönere Berechtigung zum Beinamen des Großen. Er baute das versallene angelsächsische Reich wieder auf; er vollendete die Einführung des Christenthums in Dänemart; er schuf um den König einen sesten Stamm vornehmer und angesehener Krieger und trug auf diese Weise zur Bisdung eines Landadels in Dänemart bei; endlich gab er gute Gesete. Wir wollen alle diese Punkte näher in Augenschein nehmen.

Richt nur die den Gründern neuer Dynastien so häusig eigenthumliche Politik, der Kirche eine Freundeshand zu reichen, sondern auch wahre Gotteskurcht bewog Knut dazu, im engsten Bündnisse mit der Geistlichkeit zu wirken. Es stimmt ohnehin mit seiner Bersöhnungspolitik überein, das Unheil und die Zerstörungen der wilden Wilninger wieder gut zu machen; daher ließ er die von ihnen niedergebrannten oder auf andere Weise beschädigten Kirchen wieder aufbauen oder aus neue schmuden. Zahlreiche Gaben wurden an Kirchen und Klöster selbst außerhalb der Landesgrenze geschenkt.

In Danemart wurde bas Beidenthum von nun an ganglich verbrangt. Rirchen murben gebaut18) und viele Briefter von England berufen, nämlich Angelfachseu und Anglo Danen, sicher aber auch Frangofen und Deutsche, von benen bei ber bamals zwischen ber englis fchen und westeuropaischen Rirche stattfindenden lebhaften Berbindung nicht wenige in England die gottesbienftlichen Sandlungen verrichteten. Auch Rlöfter wurden in Danemart gegründet, wohingegen man in Norwegen wol erft einige Menschenalter später an Rlofter bachte. 19) Trot bes Anschlusses an die englische Rirche murbe es auf bas ausbrudliche Berlangen bes Erzbifchofs von Bremen bestimmt, daß Danemart jum bremischen Ergbisthum gehören follte. Bie fehr die ermahnte Begunftigung ber Rirche mit Anut's Charafter und Gefühl übereinstimmte, bavon geben seine Gottesfurcht und feine hubichen Meußerungen über die Rirche, wie fie in vielen feiner Briefe und Anordnungen vortommen, hinlanglich Zengniß.

Seine Macht in England ftutte König Anut ferner burch Errichtung bes Thingemannalib ober Bitherlag. 20)

Gleichzeitig mit ber Beimsendung eines Theils seiner banifchen Flotte ließ er ben Befehl zur Bilbung einer eigenen Abtheilung ergeben, die aus benjenigen befteben follte, welche fich burch Geburt und Bermögen auszeichneten und welche beshalb prachtige, mit Bolb eingelegte Baffen tragen follten. Alle weniger Reichen zogen fich baher jurud und es murbe ein aus 3000 Mann beftehendes, in Biertel und "Sveiten" eingetheiltes Corps oder Lid errichtet, beffen einzelne Mitglieder Sausmannen (Bustarle) hießen und einen festen Lohn (male, mali) vom Ronige empfingen, welcher gu biefem Behufe eine Abgabe (heregyld ober Danegeld) vom Lande for-Diese Krieger, oder jedenfalls doch der größte Theil derselben, waren stets um den König in London versammelt, und aus ben erhaltenen Befetbuchern erfieht man, daß fie perfonliche Dienfte verrichteten, felbft ihre Bferbe warteten und besonders jum Candfrieg verwandt murben. Sie betrachteten einander als Bruber einer Art militärischer Gilbe, in der ein hoher Grad von Gleichberechtigung herrichte, und richteten einander gegenseitig auf ihrem Ting (hustarleftefne). Das für die haus-mannen geltende Gefet (Witherlagsret), welches urfprunglich aus Anut's Zeiten ftammt, ift in verschiebenen Formen erhalten.21)

König Knut gab auch gute Gesetze. So ist aus seiner Zeit ein geistliches und ein weltliches Geset erhalten, sammt einem Jagd- und Forstgeset: constitutiones de foresta, bessen Echtheit jedoch bestritten wird. 22) England beftand bamals aus mehrern Befetbezirken, indem die süblichen Reiche Mercia und Kent in den Ueberbleibseln einer verschwundenen Zeit Befete befagen, welche von Beffer' Recht abwichen, sowie sich benn auch in den dänischen Gegenden ein eigenes Rechtsverfahren, Danelag, gebilbet hatte. Das westsächsische Recht hatte inzwischen einen Haupteinfluß auf die Gesete ber andern Landschaften geubt, und bas Danelag, welches ursprünglich 15 Shire im Norden und Often umfaßte, hatte sich allmählich etwas in nördlicher Richtung zuruckgezogen. Das Danelagerecht hatte übrigens ftart auf bas angelfachfifche Recht eingewirtt, und bie englischen Rönige hatten das nordische Recht sehr bald zur Richtfcnur genommen, befonders mas Administration, Mungwefen, Abgaben und Militarorganisation betrifft. Bom Norden her war auch ein neuer Beift in das englische Strafgeset gebrungen, welches einen strengeren und

liches heercorps gebacht worben, jeboch nicht mit einer so eigenthumlichen Ordnung wie zu Knut's Zeiten. Anbere Quellen nennen entschieben Knut ben Großen als Stifter. Steenstrup, Danelag 185 fg.

Danelag 135 fg.

21) Es gibt einen banischen Text außer einem von Svend Mageson (am Schlusse bes 12. Jahrh.) versaßten lateinischen, sowie auch aussührliche Rachricht über die Gesetze bei Sazo. Den Text sindet man bei Kolberup Rosenwinge, Gamle danske Love, Vol. V; bei Sazo (ed. Miller) S. 525—536 und bei Langebed, Scriptores Rerman Danicarum, Vol. III, 139—164. Ueber das Berhältniß dieser Textsormen siehe Kinch in Aardsger for nordisk Oldkyndighed og Historie 1875, 252 fg. 22) S. Thorpe, Ancient Laws, 158 fg. und Schmid, Gesetze ber Angelsachsen, 2. Aussage, 250—321.

<sup>17)</sup> Unter andern Ländern, über welche Knut eine gewisse Herrschaft ausgeübt haben soll, pflegt man Schweben und Irland zu nennen und biese Behauptung auf gewisse Münzsormen zu Kilben; alle hiersilr angesührten Eründe beweisen jedoch nichts. Bgl. Steenstrup, Danske Riger etc., 329 fg. und 397 fg. 18) Ueber Bisthümer zu Knut's Zeiten s. Ibrgensen 449 fg., Anhang 84 fg. 19) Die Tradition von dem zu Knut's Zeiten errichteten Kloster auf Muntholm scheint durch Berwechselung des monasterium S. Benedicti de Holm in Norwogia mit monast. S. Benedicti de Holm in Norsole entstanden zu sein. Bgl. Steenstrup 365. 20) Einige Sagas erwähnen eines Thingamannnalib schon zu Svend Tjugestäg's Zeiten; damals ist zwar wol an ein ähn-

festeren Charatter annahm, wie fich benn auch eine veranderte Auffassung ber Arten ber Berbrechen geltenb machte. Diefer Ginfluß, welcher ichon früher begonnen batte, wuchs unter Anut's Regierung. Seine Gefete zeichneten fich aber ferner badurch aus, daß fie einscharfs ten, es fei tein Unterschied zwischen bem göttlichen und bem menschlichen Befete; daß ein jeber Burger Bott lieben und ehren und bas Chriftenthum halten, Anut den Rönig aber ebenfalls mit wahrer Treue lieben solle, sobağ bie Liebe jum Ronig nur ein Theil ber Gottesfurcht ift; bas Eigenthum ber Rirche folle beschützt und der Gottesbienst und die Fasten gehalten werben. Ferner gebot Anut, die Unantastbarkeit des Gigenthumsrechts ftreng zu überwachen, und burch eine Reihe von Borfdriften foutte er die Beiligkeit ber Che, die Sitt. famteit und bas Familienleben. 23) Er gab viele Regeln für die Steuern und Abgaben; bennoch hörte man mabrend feiner Regierung feine Rlagen über harte Abgaben. Es unterliegt feinem Zweifel, daß Anut auf ahnliche Beife in Danemart gewirft bat; die mangelhaften Quellen lassen une eine orduende Sand bier jedoch nur auf bem Bebiete bes Mungwesens ertennen.24)

Ronig Knut's Reich war jeboch ju groß, um lange unter Ginem Scepter vereint bleiben ju tonnen. Das Rachbarland, die Rormandie, wo Aethelred's Familie sich aufhielt, fing an, seine Dacht zu fürchten und ihm zu broben; es murbe indeg Friede gefchloffen.25) Rormegen dagegen fiel noch vor seinem Tode ab. Hakon, den Kuut ale Statthalter eingesett hatte, scheint der ihm gestellten Anfgabe nicht gewachsen gewesen zu sein, was Anut auch wol erfannt hat; er wurde baher nach England bernfen, ertrant aber vor Caithnes. Ingwischen batte Dlaf Baralbefon ein Beer in Rugland und Schweben gefammelt, mit welchem er burch Jemteland und Berbalen jog; die Bauern erhoben fich aber gegen ihn und es wurde am 29. Juli 1030 die dentwürdige Schlacht bei Stiflestad geliefert, in welcher Olaf geschlagen wurde und fiel.26) Anut fandte darauf feinen Sohn Svend, welcher bislang Jomsborg verwaltet hatte, nach Rorwegen, da er aber noch fehr jung war, fo wurde feine Mutter Aelfgifa die eigentliche Regentin. Diefe Aelfgifa (Alfifa), Die eine Tochter des Calborman Aelfhelm war, in ihrer Beimat aber gewöhnlich nach Rorthampton, ber Deimat ihrer Mutter Bulfrun, benannt wurde, war icon fruh in ein Berhaltniß ju Annt getreten und hatte ihm die beiben

So ftand es im Reiche, als Kunt den 12. Ros. 1035, taum 40 Sahre alt, ju Shaftesbury ftarb. 25)

Anut war unbestritten reich von der Ratur begabt; er war im Besite bedeutender Talente als Arieger und Diplomat, besonders doch vielleicht als Regent und Besetgeber. Die Sage beleuchtet seine Frommigkeit in ber Ergablung, wie er, ale er am Strande wanderte und das Meer seine Bogen nicht zurückziehen wollte, Gottes Allmacht und Große pries und barauf feine Krone auf dem Altare einer Kirche zum Opfer brachte. Eine andere Tradition gibt uns ein Zeugniß seines poetischen Gemuthes, indem fie ihn in einen Gefang, von dem eine Strophe bewahrt ift, ausbrechen läßt, als er eines fconen Bintertages über den See beim Alofter Elp fegelte. Mitunter scheint fich ein hang zur Grausamkeit in feinem Charafter ju außern: man erinnere fich aber, baf bie von der Tradition erwähnten Ermordungen von Rebenbuhlern und Feinden ans seinen ersten Regierungsjahren datiren und daß neuere Untersuchungen bewiesen haben. daß eine Ermordung entweder nicht ftattgefunden bat. oder dag die Strafe wohl verdient gewesen ift. Anch ein Beisviel wilber Beftigfeit bat man in ber Erzählung von dem Todtichlage seines Schwagers Ulf. Diefer lettere. ber als Erzieher bes Anaben Harbefunt jum Statthalter in Danemark ernannt worden war, foll einstmals, als der Feind ine gand fiel, Parbefunt jum Konig haben andrufen laffen, worüber Runt heftig erbofte, und als Ulf ihn an die ungludliche Schlacht bei Belgeaa erinnerte, foll Anut ihn vor dem Altare in der roestilder Rirche haben tobten laffen. Es aibt indeffen Onellen,

Sohne haralb und Svend geboren; Anut verlieft fie aber, um sich mit Emma zu vermählen. Aelfgifa wird als ein intrigantes und herrschfüchtiges Beib geschilbert, fie machte fich bald in Rorwegen verhaft, obaleich man nichts gegen ihren Sohn einzuwenden hatte. In den Sagas und einzelnen Befegen findet man Berordnungen erwähnt, die fie gegeben haben foll und die fowol ftreng als unbillig genannt werden.27) Die Alfifazeit war baher lange ale eine der schlimmften Berioden in der Geschichte Rorwegens berüchtigt. Die neuern Untersuchungen dieser Gesetze wollen jedoch nicht einraumen, daß dieselben so ungewöhnlich und unbillig waren, und Widerwille gegen die Fremdherrschaft, in Berbindung mit dem Eintreffen mehrerer harter Diswachsjahre, ist wol die eigentliche Urfache ber Erhebung gewefen. Man fing an, ben Tod bes frommen Königs Dlaf, beffen Beiligfeit beutlich ans ben an seinem Grabe stattfindenden Mirateln hervorging, ju bebauern, und die Bauern mandten daher ihren Blid auf seinen Sohn Magnus; und als biefer von Rugland herbeigeholt ward, verließen alle ben König Svend und seine Mutter, welche sich daber genöthigt fahen, das gand zu verlaffen und nach Danemart ju fliehen.

<sup>23)</sup> In Betreff bes übrigen Einflusses ber Tänen in England wöhrend der Wisingerzeit derweisen wir auf Borfaac, Minder om de Dannke og Nordmændene i England, Skotland og Irland, 1851; ins Dentsche überseht: Die Tänen und Rotdwännere in England, Schotland und Irland (Leipzig 1852); auf englisch: An account of the Danes and Norwegians in England (London 1852). — Worsaac, Den danske Erodring of England og Normandist (1863). — Worsaac, La civilisation Danuelse h l'époque des Vikings, in Mém. des Antiquaires du Nord (1878—1879). — Steen krup, Normannerne, Vol. I—IV. M) lieder König Knut's dänische Künzen siede Kr. Erstev in Ausbager for Nordisk Oldkyndighed (1875), S. 123 sg. 25) Rreman I, 520—538. 26) Runch I, 2. 776—812.

<sup>27)</sup> Siehe Mund I, 2.815—82t und Steenftrup, Daneko Riger, 383—392. 28) Biele Mitglieder feiner Familie waren schwächlich und farten frub; seine ver Kinder farben alle im Alter von 20—26 Jahren. Steenftrup, Daneko Riger 427—429.

welche bezeugen, bag Ulf Barl mahrend bes Ginfalles ber Soweden eine ziemlich zweideutige, vielleicht verratherische Rolle gespielt hat, sobaß die Strafe ihn wol nicht unverbient traf. Dagegen unterliegt es teinem Zweifel, daß Anut ein großer Diplomat war, bem es leicht ward, burch Schmeichelei und liftiges Berfahren fich Anhanger ju gewinnen. Diefe weniger guten Buge feines Charaftere burften jeboch burch feine Demuth vor Gott, feine Religiofitat und feine Bergensgute volltommen aufgewogen werden, und es gereicht ihm jum größten Ruhm, daß er die schwierige Aufgabe, sich bei dem überwundenen englischen Bolte beliebt ju machen, ju lofen verftanb, indem er gleichzeitig seine Macht und die Nation dermaßen zu lenten verftand, bag man, folange er ben Thron Englands befleibete, niemals von Aufruhr, Burgertrieg ober feindlichen Angriffen irgend etwas vernahm. 29) Seine Zeitgenoffen gaben ihm baher auch ben Beinamen "bin Rife", bas heißt ber Machtige; etwas fpater entftand ber Name "ber Alte", zur Unterscheibung von ben nachfolgenden Königen bes Namens Knut; mit Recht aber trägt er zugleich den Ramen "ber Große", ben man jedoch erst am Schlusse des 12. Jahrh. antrifft.

Das von König Knut gestiftete Reich war zu umfangreich und aus gar zu verschiebenen Theilen zusammengesetzt, um nach seinem Tode bestehen zu können, und
er hat auch wahrscheinlich selbst baran gezweiselt, baß es
in seinem ganzen Umfange erhalten werden könne; dies
scheint daraus hervorzugehen, daß er seine Söhne schon
früh zu Berwesern einzelner Lande beschied, und es mag
wol nur seine Absicht gewesen sein, die verschiedenen
Reiche den Mitgliedern seiner Familie zu erhalten. Er
hatte ja auch keine Gemeinschaft unter den verschiedenen
Reichen zu Wege gebracht, sondern hatte jedes sich selbst
regieren lassen.

Außer einer Tochter, Gunhild, welche 1036 Raiser Konrad II., Sohn heinrich's III., heirathete, allein schon 1038 30) starb, hinterließ Knut die beiden Söhne Hardestnut, welcher sich in Dänemark aushielt und König dieses Landes wurde, und Harald Hasensuß, Alsisa's Sohn'31), welcher sich der Herrschaft in England bemächtigte. Nachdem Harald 1040 gestorben war, erbte Hardenut England; sein früher Tod 1042 entris den Dänen jedoch für immer die Herrschaft über dieses Reich. Knut's Söhne hatten sich durch schwere Auslagen und schlechte Regierung unbeliebt gemacht, deshalb ging das Land auf ein Mitglied der alten angelsächsischen Königsfamilie, Edward den Bekenner, über. (Johannes Steenstrup.)

KNUTSSON (Tyrgils ober Torkel), einer der während des 14. Jahrh. mächtigsten einheimischen schwedischen Familien angehörend, Marschall während der letzten Zeit der Regierung des Königs Magnus Ladulas und bei dem Tode dieses Königs 1290 derjenige, der im Namen des

KNYSCHIN, Stadt im bjelostotichen Kreise des europäisch-russischen Gouvernements Grodno, unter dem 53° 19' nördl. Br. und 40° 35' östl. L. am rechten Ufer der Jaskranka, in einer von Sümpfen und dem See Sigismund August umgrenzten Niederung gelegen. Anhichin gehörte am Anfange des 16. Jahrh. dem Wojwoden Ritolans Radziwill, dessen Sohn, Bischof von Schmus

erst zehnjährigen Königs, Birger Magnusson, die Regierung führte. Mit Kraft und Klugheit führte er diese seine schwierige Aufgabe durch, nicht nur in ben innern Angelegenheiten, sondern auch in ber auswärtigen Bolitil. Rach Finland veranftaltete er mehrere Rriegegunge, um die heidnischen Rarelen zum Christenthum zu betehren; biese hatten sich nämlich als gefährliche Nachbarn ber Schweden in Finland gezeigt. Als die Schweden jest ibre Macht über Rarelen auszudehnen versuchten, fam es ju einem Bufammenftoge mit ben Ruffen, die ju biefer Zeit ihre Hauptstadt in Nowgorod hatten. Die von den Schweben aufgeführte Festung Biborg suchten die Ruffen einzunehmen, aber ohne Erfolg; eine andere von ben Schweden in ber Rahe ber Mundung ber Rema aufgeführte Festung, genannt Landsfrona, fiel aber bald in bie Banbe ber Ruffen. In ben Streitigleiten amifchen Dänemart und Norwegen gelang es Tyrgils Anutsfon, bie Neutralität mit beiden gandern zu bewahren. 3m Innern fette ber Maricall die icon von Birger Jarl und Magnus Labulas angefangene Arbeit ber Berbefferung ber Gesetgebung fort. 3m Berhaltniffe gu ber Rirche mahrte Tyrgils fraftig die Rechte bes Staats und magte selbst bem Bapfte Bonifacius VIII. Trot ju bieten, indem er, ale er die Brivilegien der Rirchen und Rlöfter erneuerte, eine wesentliche Beranderung einführte, bie nämlich, daß Rriegssteuer auch für die Guter ber Rirche bezahlt werden mußte, fobald eine abnliche Steuer bem gangen gande aufgelegt murbe. Auch nachdem Birger volljährig mar, verblieb Thrgile einige Jahre ber eigentliche Regent, und als er schließlich im 3. 1303 die Regierung gang und gar abgab, behielt er die Stellung als Marschall, obwol fein Einfluß fich allmählich verminderte. Die beiben Brüder des Königs, Erit und Waldemar, hatten große Theile des Reiches als Lehn erhalten, und die bedeutende Stellung, die dies ihnen gab, veranlagte bald Neid und Uneinigkeit zwischen ihnen und bem Ronige, die zulett in offene Feindschaft ausbrach. Diesmal murbe der Streit jedoch bald beigelegt und Friede zwischen den Brüdern geschlossen, aber es geschah auf Roften Thrgile Anutefon's. Die Berzoge faben in ihm ein Sinderniß für ihre Blane gegen ben Ronig, und es gelang ihnen, dem Ronige Mistrauen gegen feine traftigste Stute einzuflößen. Der Marschall murbe plöglich im December 1305 gefangen genommen, ichimpflich behandelt und am 10. Febr. 1306 in ber Rabe von Stodholm enthauptet. Nicht ohne Grund glaubt man, daß bie Herzoge bei ihrer Conspiration gegen Thrgils eine fräftige Bulfe in dem Baffe der Priefter gegen Tyrgils für seinen oben erwähnten Angriff auf ihre Privilegien gefunden haben. Lange dauerte es nicht, bis Birger zu berenen hatte, was er gethan hatte. (O. Printzsköld.) KNYSCHIN, Stadt im bjelostokschen Rreise bes

<sup>29)</sup> Klagen fiber ben llebermuth und bie Gewaltthätigkeiten ber Danen werben erft unter Rnut's Sohnen laut. Freeman I, 492. 30) Steinborff, heinrich III., I, 34 fg., 41 fg. 31) Sein Bruber Svend war 1036 gestorben.

bien und Erzieher bes Rönigs Sigismund August, bie Stadt an lettern abtrat. Sigismund Auguft lebte hier langere Zeit vor feiner Thronbesteigung in bem von einem großen Thiergarten umgebenen Schlosse. 3m 3. 1568 erhielt Anhichin bas Magbeburger Recht. 3m 3. 1572 ftarb hier Sigismund August; 1574 murde Anyschin von Stefan Bathory dem Grafen Iwan Samojski geschenft, tam aber balb barauf nach dem Tode von beffen Sohn wieder in den Besitz der Arone, später in den ber Fürsten Radziwill und von diesen an die Grafen Rrafinsti, bis es 1807 an die ruffische Krone fiel. Im Schwedischen Rriege murbe Anhichin mehrmals von ben Schweben geplunbert. 3m 3. 1561 hatte bie Stadt 680 Saufer, im 3. 1775 nur noch 227. Gegenwärtig hat Anhichin 275 Häuser, eine griechische und eine tatholifche Rirche, eine Spnagoge und eine judifche Gebetschule, 15 Raufläben, 3 Tuchfabriten und 4247 Einwohner. Der Handel ber Stadt ift unbedeutend. Die feche Jahrmartte find wenig besucht und unterscheiben sich fast gar nicht von ben gewöhnlichen Bochenmartten.

(A. von Wald.) KOBALT, Zeichen Co, Atomgewicht 58,6. Zweiwerthiges, zur Eisengruppe gehöriges Metall. In ber bergmännischen Sprache findet fich das Wort Robalt icon gegen Ende des 15. Jahrh. Urfprünglich bezeichnete man mit Robalt ober Robold eine Art von Berggeift; fpater wurde diefe Benennung auch auf gewisse Erze übertragen, welche beim Schmelzen fein Metall lieferten, weil fich die Bergleute von bofen Geiftern geneckt glaubten. Bafilius Balentinus, ber in ber zweiten Salfte bes 15. Jahrh. lebte, wie auch Baracelsus (1493-1541) und Agricola (1494—1555), thun des Wortes Robalt in dieser zweifachen Bebeutung Erwähnung. Später erft, in ber erften Balfte des 16. Jahrh., wurde durch einen Glasmacher Chriftoph Schurer im Erzgebirge die blaufarbende Eigenschaft ber Robalterze zufällig entbedt, als er aus Schabernad feinem herrn eine Robaltftufe in ben Blashafen warf. Bemerkenswerth ift, bag in antiken Blasfluffen Robalt aufgefunden worden ift. Die Renntnig, baß gewiffe Erze bas Blas blau farben, muß aber bei ben Alten eine fehr unfichere und beschränkte gemefen fein. benn nirgends wird bieselbe ermähnt, und die meiften alten blauen Glafer find durch Rupferorpd gefarbt. Der schwedische Chemiker Brandt war der erste, welcher die Behauptung aufftellte, bag bie blaufarbende Gigenschaft gemiffer Erze von einem eigenthumlichen Metall herrubre, welches er Robaltkönig nannte; er wies nach, daß die Farbung ber Smalte nicht, wie man damale behauptete, auf der Wirtung des Arfenits und Gifens beruhe, die gewöhnlich in ben Robalterzen vortommen. 3m 3. 1733 ftellte er bas Metall, jeboch in unreinem Buftanbe, bar und ertannte beffen magnetifche Gigenfchaften und feine Strengfluffigleit. Bergmann beftätigte 1780 biefe Beobachtungen und feit diefer Zeit find Robalt und feine Berbindungen Gegenftand der Untersuchungen vieler Chemiter geworben.

Bahrend fruher nur die Robaltverbindungen und amar jur Berftellung von Farben benutt murden, hat

man namentlich in den letzten Jahren die Berarbeitungsfähigkeit des Metalls kennen gelernt und es steht zu erwarten, daß die technische Berwendung desselben bald eine allgemeinere werden wird.

Kobalt kommt gediegen nur im Meteoreisen vor, mit Nickel und Eisen verbunden (0,2—1,0 Proc.). Im Mineralreiche findet es sich gewöhnlich in Berbindung mit Arsen, Schwefel oder Sauerstoff. Die Kobalterze sind nicht sehr verbreitet; die wichtigsten sind:

Speistobalt ober Arfentobalt (Smaltin), Co(Ni,Fe)As, mit 28,19 Robalt und 71,81 Arfen in der Normalmischung, theils berb und eingesprengt, theils in metallglänzenden, zinnweißen, spröden Arhstallen des Tessaralspstems. Bortommen hauptsächlich in Annaberg und Schneeberg in Sachsen. Er bildet das wichtigste Kobalterz des Königreichs Sachsen.

Glanzkobalt (Kobaltin), CoAsS mit 35,00 Kobalt, 45,00 Arfen und 19,14 Schwefel, röthlich filberweiße, metallglänzende teffarale Arhstalle, oft eingesprengt und berb. Fundorte: Tunaberg und Bena (Schweden), Stutterud (Norwegen), Siegen und am Kaukasus.

Robaltties (Kobaltnickelties ober Schweftle tobalt), Co<sub>3</sub>S<sub>4</sub>, meist (NiS,CoS,FeS)(Ni<sub>2</sub>S<sub>3</sub>,Co<sub>2</sub>S<sub>3</sub>, Fe<sub>2</sub>S<sub>3</sub>) mit 11—25,6 Kobalt und 29—42,6 Nickel. Apstallinisch tessaral, auch derb und eingesprengt. Hamptsfächlich in Nordamerika vorkommend.

Erb kobalt- oder Kobaltmanganerz, Kobaltschwärze(schwarzer Erdkobalt), (CoMn)O,2MnO2+4H,0. Amorph in bläulichschwarzen, erdigen, traubigen, niernförmigen Massen oder als Anflug; hauptsächlich bei Saalfeld in Thüringen.

Glautobot ober Kobaltarsenties, (Fe,Co)As mit 24,77 Kobalt, 11,90 Eisen, 43,20 Arsen und 20,11 Schwefel. Fundort: Huasco in Chili. Er dient im Bereitung der Smalte.

Robaltblüte (Erhthrin ober rother Erde tobalt), Co3(AsO4)2+8H2O mit 37,85 Robaltoxybul, 38,25 Arfenfäure und 23,90 Wasser. Zarte, buschels ober sternförmig gruppirte, pfirsichrothe, monokline Nadeln, oft auch als erdiger Ueberzug. Zersetungsproduct tobalt haltiger Kiese, besonders des Speiskobalts. Borkommen: Schneeberg, Annaberg, Saalselb, Riechelsdorf.

Robaltbeichlag, Gemenge von Robaltblute mit

arseniger Säure.

Kobaltvitriol, Bieberit, CoSO, +7H2O, ent standen durch Zersehung von schwefelhaltigem Speielobalt. Er findet sich bei Bieber im Hanauischen und bei Siegen.

In den meisten Kobalterzen wird das Metall theils weise durch die in ihren Berbindungsverhältnissen sehr dicht weise Metalle Rickel, Eisen und Mangan vertreten, wie sich in den Nickelerzen auch stets Kobalt vorsindet. Letzere ist deshalb ein sehr werthvolles Nebenproduct bei der Berarbeitung der Nickelerze auf Metall. Außerdem treim in den Kobalterzen oft auf Kupfer, Bismuth, Silber, Blei u. s. w. Der Gehalt der Kobalterze au Metall wird durch das sogenannte "Probiren" derselben entweder auf trockenem oder nassem Wege ermittelt. Man erfährt durch dieses Bersahren entweder direct den Kobaltgehalt

oder die blau tingirende Kraft (Dicke) und Schönheit der Farbe (Smalte), welche beim Zusammenschmelzen tobalthaltiger Erze und Producte mit verschiedenen Mengen von kieselsaurem Kalium (Smalteproben, Proben auf Blaufarbenglas) entsteht. Auf trockenem Wege werden namentlich nach Plattner's Verfahren fast ebenso genaue Resultate erlangt wie durch die Analyse (vergl. Muspratt's Chemie, 3. Aust. 3. Bb. p. 1914). Die nassen Probirmethoden können entweder gewichtsanalytisch (siehe später) oder nach Winkler volumetrisch ausgeführt werden.

Die Robalterze werden zunächst meist einer Aufbereitung unterworfen und zwar die reineren und reicheren birect zur Robaltgewinnung verwendet, unreine und armere bagegen junachst auf die beim Nickel naber zu beichreibende Beise auf eine Speise ober einen Stein verichmolzen. Meift find zur Gewinnung bee Robalts und seiner Praparate aus Erzen, Lechen und Speisen vier Operationen nothwendig, nämlich 1) die Entfernung bes Arfens, 2) die Abicheibung von Rupfer, Blei, Bismuth u. f. m., 3) bie Befeitigung bee Gifenorybe und endlich 4) die Trennung des Robalts vom Nicel. Für die Reindarftellung des Robalts find verschiedene Bege vorgefchlagen worden, mas barin feinen Grund hat, bag nicht jeber Weg für alle Berhaltniffe paßt. In ber Folge finden fich die brauchbarften Abscheidungsmethoden furz angegeben.

Nach Liebig2) wird 1 Theil bes gut gepulverten und geröfteten Erzes mit 3 Theilen faurem ichwefelfaurem Ralium zusammengeschmolzen und zwar der Art, daß man bas fein geriebene, geröftete Erz in fleinen Antheilen in das in einem irbenen ober gußeisernen Tiegel geschmolzene Salz einträgt und so lange mit dem Erhiten fortfährt, bis bie im Anfange fich teigartig verbidenbe Substang später wieder fich verfluffigt hat und teine weißen Nebel pon Somefelfaure mehr ausstößt. Durch Ausziehen ber gepulverten Schmelze mit tochenbem Baffer erhalt man eine löfung von ichmefelfaurem Robaltorbbul und ichmefelfaurem Ralium. Der ungelöfte Ruchtand befteht aus arfenfauren Metallorpben (namentlich arfenfaurem Gifenorbb). Ift der Arfengehalt ber geröfteten Erze zu bebeutend ober ber Eisengehalt zu gering, so tann auch arsensaures Robaltorybul im Rudftanbe bleiben. In einem solchen Falle fest man vor bem Schmelzprocesse calcinirten, mit 1/10 Salpeter vermischten Eisenvitriol bingu. Da das Eisensalz beim Glüben vollständig in Schwefelfdure und Gifenoryd, ober wenigstens in fcmer lösliches basisches Salz zersett wird, so gehen von demfelben höchstens Spuren in Lösung. Das Ridel bleibt theils als arfensaures Ridelorybul, theils als bafifc schwefelsaures Nidelorydul ungelöst gurud. Die erhaltene lösung wird mit Schwefelwafferftoff behandelt und bas Robalt, nach Entfernung ber abgeschiebenen Schwefelmetalle durch Filtration, mittels tohlenfauren Raliums ausgefällt. Das Liebig'iche Berfahren gur Abicheibung

1) Fresenius, Zeitschr. für anal. Chemie III, 265, 420. IV, 61. 2) Boggenb., Annal. ber Physik XVIII, 164.

reinen Kobalts eignet sich nicht für die Fälle, wo manganhaltige Erze vorliegen. Nach Wadenrober<sup>3</sup>) tann aus einer manganhaltigen Kobaltlösung leicht das Mangan abgeschieden werden. Bersett man nämlich die schwachsaure Kobaltlösung mit essigsaurem Kalium und leitet hierauf Schwefelwasserstoff durch die Flüssigseit, so fällt nur Schwefelbalt aus, da Schwefelmangan in Essigsäure löslich ist.

Nach Wöhler 1) wird bas ungeröftete, fein gepulverte Robalter, mit dem gleichen Gewicht Schwefel und bem breifachen Gewichte Pottafche in einem irdenen Tiegel zusammengeschmolzen, bis bie Gasentwickelung aufgebort Die Schmelze enthält nun Schwefelmetalle und bas Schwefelarfen bilbet mit bem entstandenen Schwefeltalium ein lösliches Salz (Raliumsulfarseniat), welches mit Waffer ausgezogen werden tann, mahrend Schwefeltobalt, gemengt mit Schwefelnidel, Schwefeleisen u. f. m. als metallglanzendes frhftallinifches Bulver ungelöft bleibt. Durch Bieberholung bes Schmelgproceffes mit Schwefel und Bottafche fann daffelbe von ben letten Spuren Arfen befreit werben. Nach Berzelius ift es aber wirtsamer, mit schwefelsaurem Ralium und Roble gu glühen, weil dann unmittelbar Schwefeltalium entsteht. wodurch das Arfen leichter aufgenommen wird. Die Schwefelmetalle werben in Salzfaure ober Schwefelfaure geloft. Bur Abicheidung bes Gifens ift es erforderlich. daß dasselbe in Form von Ornd in der Lösung enthalten ift; man erhitt aus bem Grunde die falgfaure Löfung der Metalle mit hlorfaurem Ralium ober Salpeterfaure. Birb hierauf in der Siedehite die Fluffigfeit mit einer Auflösung von tohlensaurem Natrium verfest, fo icheidet sich, noch ehe dieselbe vollkommen neutral ift, fammtliches Eisen als bafisches Salz ab, und man tann fast genau neutralifiren, weil nicht eher tohlenfaures Robaltorndul ausfällt, als bis alles Gifenornd niedergeschlagen ift. Durch Behandlung ber vom abgeschiebenen Gifen burch Filtration getrennten Fluffigteit mit Schwefelmafferstoff werden Rupfer, Blei, Wismuth u. f. w. entfernt und man hat nun eine Lofung, die neben Robalt noch Nickel enthält.

Bur Trennung beider Metalle kann das Berfahren von Laugier 'und Phillips') angewendet werden. Rach demselben fällt man die eisenfreie Lösung von Kobalt und Nickel mit überschüssiger Oxalsaure, löst den Niederschlag oxalsaurer Salze in Ammoniak und läßt ihn in einer Abdampfschale offen stehen. Nach längerer Zeit beginnt sich unlösliches oxalsaures Nickeloxydul-Ammoniak abzuscheiden, während oxalsaures Robaltoxydul-Ammoniak gelöst bleibt. Wan decantirt die klare Lösung und läßt dieselbe noch 24 Stunden offen stehen, um zu sehen, ob noch weitere Abscheidung von Nickelsalz erfolgt. Letzteres hält noch etwas Robaltsalz zurück; durch wiederholte Digestion mit Ammoniak kann es davon befreit werden. Die erhaltene Kobaltlösung hinterläßt beim Abdampsen einen

<sup>3)</sup> Arch. ber Bharmacie XVI, 180. 4) Boggen b., Annal. ber Bhufit VI, 227. 5) Ann. de chim. et de phys. IX, 268 und Erommeborff, Reues Journ. ber Pharm. Bb. 3, Et. 2, §. 93

Mudftand, welcher, bei Luftabichluß geglüht, Metall liefert. Curch biefe Methobe wird auch zugleich ein manganfreies Praparat erhalten.

Vleuerdings bebient man sich vielsach zur Trennung bes Robalts vom Nickel im großen ber Methode von Platera.") Dieselbe beruht barauf, daß durch Chlorkaltschung aus einer neutralen eisenfreien Flüssigkeit, welche Robalt- und Plickelsalse enthält, zuerst Kobaltoxybhydrat, bann, wenn die schwarze Farbe des Niederschlags sich mit Pothbraun mischt, Nickeloxybhydrat ausgefällt wird. Läßt man nun etwas Robalt in Lösung bei dem Nickel, so resultirt ein sehr reines Robaltproduct. Ein Mangangehalt schlägt sich sich schult schlägt sich sieder, nehnlt schlägt sich sich vernet Robaltproduct.

Mm vollständigsten ist die Trennung beider Metalle nach dem Versahren von Fischer und Strohmeher?) zu erreichen. Dieselbe gründet sich auf die Thatsache, daß Robalt aus einer neutralen salpeter- oder schwefelsauren Volung durch Zusat einer concentrirten Lösung von salpetischaurem Kalium, nachdem durch Essung von salpetischauren Kalium, nachdem durch Essung von falpetischaure schwach angeschiert worden, als schwerer, trystallimiser, gelber Riederschlag ausgeschieden wird, während Wissel in Volung bleibt. Der Niederschlag hat die Zusammensehung Co(NO2)2+3KNO2 und geht durch wisseln in ein Gemenge von Kodaltoryd und salpetrigsmitten Rallium über, welches lettere mit Wasser leicht gungszengen werden kann.

Altfulchmibt hat auch eine Methobe zur Darstellung pun Aubaltstlitet und Kobaltoxpb auf trockenem Wege augenehrn, beren Hauptvortheil barin besteht, daß die nach Albstelbung bes Kobalts zurückleibenden Speisen aber Leibe auf trockenem Wege weiter auf Rickl verzuhbeitet werden können.

Mur Darftellung von reinem Robaltmetall ") bemust man reines Dryb ober reines oralfaures Robaltmulint. Die leutere Berbinbung gibt, wie bereits ermidbut, beim Wilhen unter Luftabidluß Robaltmetall. manungen mirb reducirt mit Roble, Roblenwafferstoffen aber Mufferfing. Gin lieberfcug von Roble ale Remittanamittet ift zu vermeiben, ba fonft ein toblebaltiara Meinit rejuttirt. Durch Reduction von Robaltolorar im aumiernomitrome ift bas Metall in Blutten ober Arunallen ju erhalten. Winfler ftellt ein febr reines Medunent burch Reduction von Purpureofobaltolorib (Vallen Vorgellantiegel bei allmählich zum bettialten Binben gefteigerter Dite im Bafferftoffftrome ald Mangenbes ben Tlegelwanbungen anhaftenbes Blech dan Megunvel" bebient fic ber Elettrolyfe einer burch Ammanial neutralifirten Chlordribfung. Dierbei lagert ind ban Meigil in glänzendweißen zufammenbangenben Sandien an ber Ratbobe ab, die nach vorfictigem Er-Mangraffilirome bammerbar werben. Diejes

tournal Ph. 67, 91. 7) Poppenk.

2. 1.1. 71, 110; 110; 411. Unnat bei Obem.

3. 4.1. 74, 110; 110; 411. Unnat bei Obem.

3. 4.1. B. B. Brugler, Journ 186. Alex.

40 Poppen Sentiald. 1863; \$. 1897.

Berfahren tann auch jum Bertobalten von Metallen benutt werben, wozu man sonst bas schwefelsaure Robaltorybul-Ammoniat verwendete.

Be nach seiner Darstellung verhält sich das metalliiche Robalt verschieben. Mit Bafferftoff aus Robaltornd erhalten, bilbet es ein bunkelgraues Bulver, welches sich rasch an fenchter Luft orhbirt und von den meisten Sauren gelöst wird. Spec. Gew. 8,957. Besonbere bei einem Gehalt an Thonerde besitt es pprophorische Eigenicaften. Das bichte Robaltmetall ift von ftahlgrauer Farbe mit einem Stich in das Röthliche, harter als Gifen und Midel und polirt glangend weiß. Spec. Bem. 8,51-8,70. Durch Elettrolyfe ober Reduction bes reinen Orphs unter besondern Borfichtsmaßregeln (vergl. Binkler, Berichte ber Sachf. Gefellich. ber Wiffenfch. vom 21. Juni 1875, Dingler, Journ. CCXII, p. 175; Berg- und Suttenm. Zeitung, 1876, Dr. 52, S. 447; Bulletin de la société chim. 1877, XXVIII, No. 4) erhält man ein geschmeibiges und behnbares Metall, mahrend, unter ben gewöhnlichen Umftanben hergeftellt, ein porofes und krystallinisches Product resultirt, das weder gehämment noch ausgewalzt werden kann. Th. Fleitmann 10) in Iferlohn hat nach jahrelangen Nachforschungen gefunden, daß die Urfache ber geringen Dehnbarteit bei gefchmolzenem Metall in einer Absorption von Rohlenorybgas liege. Durch Bufat von 1/10—1/8 Broc. Magnefium, von welchem Metall es befannt ift, baß es sowol Rohlenfaure ale Rohlenorph unter Rohleabscheibung zersett, erzielte a Gufftude von vollständig veränderter Structur, hoher Dichtigfeit und einer bem Gufftable gleichfommenden Zähigkeit, sowie großer Harte in der Ralte, die die Bar wendbarteit des Robalts für Schneibeinftrumente erwarten läßt. Fleitmann fand ferner, daß man Gifen mb Stahl mit reinem Robalt jufammenfdweißen und folder weise kobaltplattirte Bleche herstellen kann. Es ist hierzu erforderlich, daß das zu schweißende Metall in bunnes Metallblech (namentlich Eisenblech) eingeschloffen wirb, welches man später durch Abbeigen entfernt. Ein Ber fahren zur Berstellung von walzbarem Kobalt (und Ridel) ift auch von D. Biggin 11) in Birmingham angegeben. Daf felbe beruht auf einem Zufate von Mangan zu dem gefcmol zenen Metall turz vor dem Gießen. Am besten hat sich 113- 300 Manganzugabe bewährt. Das Mangan wirtt bierbei nur reducirend auf bas im gefchmolgenen Detall aufgelofte Orpbul, benu bei einem Bufate von 11/2 % Mangan wurden im gewalzten Metalle nur noch 0,14% aufgefunden. Robalt schmiljt erft bei fehr hoher Temperatur, etwas schwerer als Robeisen. An ber Luft verandert es sich bei gewöhnlicher Temperatur wenig, bei Aleifglut verbrennt es mit rothem Licht an Dephul-Deph. Beim gelinden Ermarmen lofen Salzfaure fowie bet bunnte Salpeterfaure ober Schwefelfaure bas Detall, wobei Dyboulfalze gebildet werden. Lobalt zerfeht beim Gluben Bufferbampf. Es wird vom Magnet angezogen

<sup>1(1)</sup> Bericher ber beurich dem Gefellich. 1879, S. 454. — Deutsche Juduftregeit. 1879, S. 149. — Edem. Centralbl. 1879, 11) Wagner, Andrecker, 1881, S. 88, S. 302.

und felbst magnetisch, welche Sigenschaft nach Pouillet felbst bei Weißglübhige nicht zerstört wirb. Arsenhaltiges Robalt wird nicht magnetisch.

Die technische Berwendung des Robaltmetalls ift in den letten Jahren eine stetig zunehmende geworden. Ebenso widerstandsfähig gegen atmosphärische Einflüsse wie Ridel, dabei aber von schönerer, weißerer Farbe und größerer Harte und Zähigkeit, dieut es vorläusig noch hauptsächlich zum Ueberziehen anderer Metalle. Gaisse in Paris stellte verkobaltete Aupfergegenstände her, die einen dem Silber ähnlichen Glanz besahen. Die zur Zeit jedenfalls wichtigste Anwendung erleidet das Metall, indem man Aupferstächslen, anstatt dieselben wie disher gebräuchlich zu verstählen, mit demselben überzieht, da es sich nicht so leicht oxydirt wie das Eisen, auch größere Härte besitzt als das letztere und sich in verdünnten Säuren löst, welche das Anpfer nicht angreisen.

3m 3. 1876 wurden in Deutschland an Robalterzen

producirt:

Rgr. im Werth von Mark im Regierungsbezirk Liegnis 18,600 837

" Rassel 139,800 75,465

" Rönigreich Sachsen . 155,000 123,465

Summa: 313,400 199,766

Bur Zeit liefern die meisten Kobalterze: Sachsen 410,000, Böhmen 200,000, Heffen 100,000, Norwegen 130,000 Kgr. jährlich.

Robaltoxybe. Das Robalt verbindet sich mit Sauerstoff in verschiedenen Berhältnissen. Wan kennt: Robaltoxybul oder Robaltmonoxyb CoO, Robaltoxyb (Sesquioxyb) Co<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, fünf Robaltoxybuloxybe, nämlich: a) sechssach Oxybuloxyb Co<sub>8</sub>O<sub>9</sub> = 6 CoO, Co<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, b) viersach Oxybuloxyb Co<sub>6</sub>O<sub>7</sub>=4CoO,Co<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, c) zweissach Oxybuloxyb Co<sub>4</sub>O<sub>5</sub>=2CoO,Co<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, d) einsach Oxybuloxyb Co<sub>4</sub>O<sub>5</sub>=2CoO,Co<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, d) einsach Oxybuloxyb Co<sub>5</sub>O<sub>4</sub>=2CoO,Co<sub>2</sub>O<sub>3</sub> und e) dreisach Oxybsoxybul Co<sub>7</sub>O<sub>10</sub>=2CoO,2Co<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, endlich Robaltoxybhypersoxyb oder Robaltsäure Co<sub>3</sub>O<sub>5</sub> (vielleicht Co<sub>2</sub>O<sub>3</sub>,CoO<sub>2</sub>).

Kobaltorybul CoO bilbet ein grünlichbraunes Bulver, welches erhalten wird, wenn man Kobaltorybulbydrat Co(OH)<sup>2</sup> (durch Fällen einer Kobaltorybullöfung mit Kalilauge bei Siedehige und Luftabschluß) oder tohelensaures Kobaltorybul bei Luftabschluß erhigt. Wurde die Luft nicht vollständig abgeschlossen, so ist dem Präparate Oryd beigemischt. Im Kohlenoryds oder Wasserstofsstrome erhigt, wird es zu Metall reducirt.

Robaltoxybulfalze, Robaltofalze. Robaltorybul bilbet als starte Base Salze, Kobaltoverbinduns
gen, die zum Theil im Wasser löslich (wie das Robaltschlorür, sjodür, sbromür, skuorür, das Kobaltsussatund snitrat), zum Theil unlöslich sind. Zu den letztern
gehören namentlich das Carbonat, Oxalat, Phosphat und
Arsenat, welche von Säuren und meist auch von Ammoniat aufgenommen werden. Die Robaltosalze sind im
wasserstein Zustande blau oder violett, im wasserhaltigen
pfirsichblüts die dunkelroth gefärbt. Die neutralen röthen
Ladmus schwach und zersetzen sich in der Glühhitze mit Aussenahme des Robaltosulsaltes, welches ohne Zersetzung schwache

Glühhitze erträgt. Die Robaltorpbulsalze zeichnen fich burch folgende Reactionen aus:

Schwefelwasserstoff erzeugt in stark sauren Orybulsalzsösungen nur bei Gegenwart von Kaliumacetat, ebenso in der neutralen Lösung von Kobaltoacetat, einen schwarzen Niederschlag von Schwefeltobalt; im übrigen verhalten sich die Kobaltsalze gegen dieses Reagens indifferent.

Schwefelammonium fällt aus neutraler ober ammoniathaltiger Löfung das Robalt vollständig als schwerzes Schwefeltobalt aus, welches in verdünnter Salzsäure unlöslich ist. (Unterschied vom Schwefelzink, Schwefelisen und Schwefelmangan.)

Kali- oder Natronlange bewirft einen blauen, im Ueberschuß unlöslichen Riederschlag von basischem Salz, das bei raschem Erhitzen und bei Luftabschluß in rosenrothes Orydulhydrat Co(OH)2, bei Luftzutritt

aber in misfarbenes Orybuloryd übergeht.

Ammoniał gibt einen blauen, im Ueberschuß des Fällungsmittels mit röthlicher Farbe löslichen Riederschlag. Bei Luftzutritt wird die Lösung braunroth. Ammoniaksalze verhindern die Fällung durch Ammoniak. Bei gleichzeitiger Einwirkung von Ammoniak und Luft auf gelöste Kobaltsalze entsteht eine Reihe interessanter Berbindungen, welche als Salze eigenthümlicher Basen, die Robalt und die Elemente des Ammoniak enthalten, anzusehen sind und im allgemeinen mit dem Namen Robaltamine oder Robaltiake bezeichnet werden. Eine Anzahl dieser Berbindungen entsteht auch, wenn trockene (wassersie) Robaltosalze Ammoniak absorbiren. (Bgl. Fehling, Handwörterbuch der Chemie, 3. Aust., 3. Band,

S. 994.)
Rohlensaures Ratrium ober Kalium bringt bei gewöhnlicher Temperatur pfirsichrothe, in der Siedeshise schmuzigrothe Riederschläge in Kobaltorybulsalzelösungen hervor, welche in Chlorammonium löslich sind und aus Carbonat und Hydrat bestehen.

Reutrales Raliumoxalat erzeugt in concentrizten Löfungen einen rothen Niederschlag von Robaltoxalat, im Ueberschuß des Fällungsmittels leicht zu einem Doppelsalze löslich. Die Löfung des letztern läßt beim Rochen nach Hinzugabe von Eisessig trystallinisches rothes Robaltoxalat ausfallen.

Chankalium bewirkt einen im Ueberschuß leicht zu Kobaltkaliumchanür löslichen rothbraunen Rieberschlag von Robaltchanür.

Salpetrigsaures Ralium gibt in concentrirter Löfung in ber mit Effigsaure angefauerten Löfung eines Robaltsalzes entweber sofort ober nach längerem Stehen einen schweren, trustallinischen, gelben Niederschlag von Robalt-Raliumnitrit.

Die schmelzende Boraxperle wird durch alle Robaltverbindungen charakteristisch blau gefärbt und zwar unabhängig davon, ob sie im orydirenden oder reducirenden Theil der Flamme erhitt wird.

Lösliche Robaltosalze, namentlich Robaltchlorur, find schon seit langer Zeit als sogenannte sympathetische Tinten benutt worden. Schreibt man nämlich mit einer

verbünnten Lösung eines Robaltosalzes auf Papier, so sind nach dem Trocknen die Schriftzüge nicht zu sehen. Sie werden aber mit blauer Farbe sichtbar, wenn mit einem heißen Gegenstande über das Papier gefahren wird und verschwinden durch Wasseranziehung nach einiger Zeit wieder. Die sympathetischen Tinten sind durch Hellot seit 1737 bekannt. Sie wurden zuerst aus wismuthhaltigen Kobalterzen dargestellt, sodaß man annahm, daß Wismuth zur Entstehung der Farbe nothwendig sei. In 3. 1744 zeigte 3. A. Gesner, daß nur Kobalt die

Tinte erzeuge.

Robaltchlorur CoCla. Rurze monofline, zerfließe liche, dunkelrothe Brismen der Formel CoCl. +6 H.O, welche bei 86,7° C. zu einer indigblauen Fluffigfeit schmelzen, die bei 111° C. zu sieden beginnt, wobei 2 Mol. H.O entweichen. Es hinterbleiben pfirfichblutrothe Aruftalle ber Formel CoCl2+4 H2O, Die bei 121° C. in ein buntelrothes, zerfließliches, fryftallinisches Bulver CoCl, +2 H2O übergehen und über 140° C. erhist blaues mafferfreies Salz geben. In hellblauen Arbstallichuppen erhält man bas lettere auch burch Berbrennen ermärmten Robaltpulvers in Chlorgas. Bafferhaltig entsteht die Berbindung durch lofen des Ornduls hybrate, des Carbonate ober ber Oryde in verdunnter Salzfäure nach vorsichtigem Abdampfen. Das mafferfreie wie das wasserhaltige Salz losen sich in Wasser und Altohol. Die Losung des Robaltchlorure nimmt je nach dem Baffergehalt, der Temperatur, der Anwesenheit freier Saure und geringer Mengen freier Ornde (Gifen, Nidel, Anpfer) verschiedene Farben an. 100° C. erhitt wird die rothe Lösung blan, beim Ertalten wieber roth, auf Bufat concentrirter Salzfaure tief blau. Aehnliche Farbenveranberungen zeigt bas in absolutem Altohol gelöste mafferfreie Chlorur.

Wie schon erwähnt, wird das Robaltchlorur zur Erzeugung shmpathetischer Tinten benutt; grüne Schrift entsteht bei Zusat von Nickelchlorur, Eisenchlorid oder Salmiak, violettrosa von Zinkvitriol und gelbe von Aupferchlorid. Bei zu starkem Erhitzen tritt unter Zerzeten des Robaltosalzes bleibende Schwärzung des Bas

piere ein.

Robalt chanür, CoCy2 entsteht durch Einwirkung von Blausaure auf Kobaltocarbonat oder durch Fällung von essigaurem Robaltoxydul mit Blausaure oder Cyantalium. Braungelber Niederschlag, lufttroden CoCy2, 3H.,O, über Schwefelsaure getrodnet CoCy2. 2 H2O. Auf 280° erhitt erscheint er wasserfrei und von hellblauer Farbe. Unlöslich in Wasser und Säuren, leicht löslich in Ammonial und Chantalium. Die Lösung des Robaltchanür in letzerm Reagens ist von rother Farbe, Altohol fällt aus derselben ein rothes, zersließliches und sehr underständiges Doppelsalz CoCy2+4KCy.

Die Kobaltchanibe, Kobaltchanür CoCy, und bas für sich unbefannte Kobaltchanib Co, Cy, bilben mit ben Syanalkalimetallen ben Ferro- und Ferrichanmetallen analoge gepaarte Chanibe, welche Kobaltochanmetalle und metalle genannt werben. (Bgl. Fehling, Hand-

er Chemie, 3. Aufl., 3. Bb., S. 1027.)

Schwefelsaures Robaltorydul, Robaltosulfat, CoSO4, kommt als Robaltvitriol oder Bieberit in krys ftallinischen Kruften vor. Entsteht beim Auflösen von Robaltmetall in heißer concentrirter ober von Robalt= orhbul in verdünnter Schwefelfaure. Luftbeftandige, carmoifinrothe, monolline Arpftalle von der Form bes Eisenvitriole (CoSO4+7 H2O), leicht in Basser, nicht in Beingeift löblich. Beim Gingiegen ber concentrirten mäfferigen Lösung in concentrirte Schwefelfaure entfteht ein bfirsichblutrother Niederschlag von CoSO4+2 H2O. Beim Erhigen wird das Salz unter Wasserverluft blau. Robaltvitriol ift ein Gegenstand ber Großinduftrie, man benutt ihn zur Herstellung reiner Robaltfarben, sowie zum Bertobalten 12) auf galvanischem Bege. Es bient hierzu eine lösung, welche auf 1100 Theile Basser, 138 Theile Robaltfulfat und 69 Theile Ammonial enthalt; zu dieser werden noch 120 Theile Ammoniak von 0,000 fpec. Gew. hinzugefügt. Ale Anobe bient Blatin. Bor dem Gebrauche wird die Fluffigkeit erhitt. Auch burch Ansieden kann nach Stolba ein Verkobalten erfolgen.

Salpetersaures Kobaltoxybul, Kobaltonitrat  $Co(NO_3)_2+6H_2O$  bilbet zerfließliche, in Basser
und Altohol leicht lösliche, rothe, monotline Prismen.
Es schmilzt schon unter 100° C., gibt bei stärkerem Erhiten rothe, salpetrigsaure Dämpfe aus und hinterläßt
schwarzes Robaltoxyb. Aus der heißen concentrirten
Lösung trystallisirt bei Zusat von überschüssigem, concentrirten Ammoniat  $Co(NO_3)_2+6NH_3+2H_2O$ .

Phosphorsaures Robaltorydul, Robaltophosphat, Co3.2(PO4) entsteht beim Bersetzen von Robaltorydullösungen mit phosphorsaurem Natrium als rosenrothe, in Basser unlösliche Berbindung, die beim Ershitzen je nach der Temperatur rothviolette bis violettblaue Färdung annimmt und als Kobaltrosa und Robaltviolett von Salvetat 13) als Farbstoff empsohlen ist. Unter dem Namen Kobaltdvonze kommt eine violette Bronze, im wesentlichen gewässertes phosphorsaures Robaltorydul-Ammoniak, in den Handel. Dieselbe wird im Tapetensund Buntpapierdruck verwendet.

Rohlensaures Robaltoxydul, Robaltocarbonat, Co.CO3. Aus Robaltoxydullösungen fällt auf Zusat von tohlensaurem Natrium das basische Blaue Salz Co3C2O9+4H2O aus. Blasrothe Prismen der Formel CoCO3+6H2O entstehen beim Vermischen einer Lösung von Robaltonitrat mit einer mit Kohlensaure gesättigten Lösung von saurem tohlensaurem Natrium. Es dient zur Herstellung von Kobaltpräparaten.

Rieselsaures Robaltoxybul wird in der Borzellanmalerei als Braparat für reinblaue Smalten ver-

wendet und in Schweden im großen durch Berfeten einer Robaltofulfatlösung mit einer solchen von kiefel-saurem Kalium erhalten. Tiefblaues Salz.

Robaltoxyd oder Sesquioxyb oder Robaltisoxyb, Co2O3, bilbet ein schwarzgraues Bulver, welches

<sup>12)</sup> Dentsche Industriezeit. 1871, S. 348. — Dingler, Journ. 202, 145. 13) Dingler, Journ. 151, 398. — Bolyt. Centralbl. 1859, S. 737.

beim Glühen in Orybuloryd übergeht. Es wird burch gelindes Bluben von Robaltnitrat erhalten, wobei gur vollständigen Berjagung ber hartnädig zurudbleibenben rothen Dampfe der Rudftand nach dem Ertalten gerrieben und nochmals geglüht werden muß. Das Robaltornd bilbet mit Baffer mehrere Sydrate: a) Robaltorydhydrat Co. (HO), bunkelbraunes Bulver, entfteht bei Einwirkung von Chlor auf in Baffer suspendirtes Robaltcarbonat ober burch Fällung einer Robaltjalzlöfung mit einer freies Alfali enthaltenben Lofung von unterchlorigfaurem Natrium; ferner bas Hhorat b) Co. H.O.  $=Co_2O.(OH)_4$  und c)  $Co_6H_4O_{11}=3Co_2O_3.2H_2O.$ Die Robalthybrorybe verlieren beim schwachen Erhipen das Waffer und geben ftarter erhipt in Orydulornd über. Bei Behandlung mit Sauren verhalten fich die Robaltoryde wie ein Hyperoryd und es entstehen Ko-baltorydulsalze. So 3. B. wird beim gelinden Erwärmen der Hydroxyde mit Salzfaure Chlor frei und Ros baltochlorur gebildet.

13 Die Robaltornbfalze ober Robaltsalze sind fehr wenig beständige Berbindungen. Durch seine Un-

veranderlichkeit ift befannt bas

Salpetrigsaure Kobaltkalium ober Kobalts Kaliumnitrit, Co(NO<sub>2</sub>)<sub>3</sub>+3KNO<sub>2</sub>, welches, wie schon erwähnt, als gelbe krhstallinische Berbindung durch eine concentrirte Kaliumnitritlösung aus einer mit Essigs säure stark angesäuerten Kobaltsalzssung unter Freiswerden von Stickophygas ausgefällt wird. Es bildet ein citronengelbes Pulver, welches in kaltem Wasser schwer's Salz wegen seiner Beständigkeit von St.-Evre als Erssatz des Jaune indien für Aquarells und Oelmalerei empsohlen wurde.

Kobaltoxybuloxybe. Wie schon erwähnt, exiftiren fünf verschiedene Oxybuloxybverbindungen, welche meist durch Glühen verschiedener Robaltsalze zu erhalten sind. So entsteht das Monoxybuloxyd, CoO,Co2O3, als grauschwarzes, tglänzendes, trystallinisches Kulver durch Glühen eines Gemenges von Robaltchlorür und Salmiat an der Luft und Austochen des Rückstandes mit concentrirter Salzsäure. Dasselbe wird nur von concentrirter Schwefelsäure gelöst. Monoxyduloxyd bildet sich auch noch durch mäßiges Erhizen von Oxydulhydrat sowie beim Glühen von Robaltoxyd und Robaltoxydhydrat als schwarzes Pulver. Das viersache Oxyduloxyd Salver als schwarzes Pulver. Das viersache Oxyduloxyd co3O7=4CoO.Co3O3 tann durch Glühen des mit Wasserstoff reducirten Robaltmetalls, sowie von Robaltoxydulsalzen (Chlorür, Carbonat, Hydrat) dargestellt werden.

Robaltsäure, Kobaltorybhyperoryd, Co<sub>3</sub>O<sub>5</sub>, ift im freien Zustande nicht bekannt, wird in Berbinsbung mit Kali erhalten, wenn man 1 Theil Robaltocarsbonat mit 6—8 Theilen Kalihybrat kurze Zeit bei der Berdampfungstemperatur des Kalihydrats schmilzt. Die zuerst blaue Schmelze nimmt bald braune Färbung an, dann erfolgt die Abscheidung schwarzer Krystalle:  $(Co_3O_5)_3K_3O+3H_2O$ , welche im Basser unlöslich sind

n. Cnepft, b. B. u. R. 3meite Section. XXXVII.

und nach dem Erhigen auf 200° C. mit Wasser in schwarzes Kobaltoryborybul und Kalihydrat zerfallen.

Durch Rochen von pulverförmigem metallischem Robalt mit Kalilauge bilbet sich eine dunkelblaue Flüssigsteit, die kobaltsaures Kali enthält. Wird in dieselbe Chlorgas eingeleitet, so entweicht Sauerstoff und schwarzes Oryd scheibet sich ab, welches, solange Kali noch vorhanden ist, wieder in sich lösendes kobaltsaures Salzübergeht, das nun von neuem unter Sauerstoffabgabe zerfällt. Auf diese Weise kann man mittels einer geringen Menge Kobaltsalz große Sauerstoffquantitäten darstellen, denn der Proces verläuft so lange, als noch

freies Rali vorhanden ift. 14)

Die Eigenschaft ber Robaltorpbe, im ichmelgenben Glase sich mit tiefblauer Farbe zu lösen, machen diefelben zu einem werthvollen Producte ber Großindustrie. Man benutt sie zum Färben von Glasflussen, zu Glafuren auf Email, Porzellan, namentlich aber gur Berstellung der Smalte. Zur Berwendung gelangen mehr ober weniger reine Praparate. Unter bem Ramen Baffer, Saflor ober Kobaltsaflor kommen entweder nur einer mechanischen Aufbereitung ober jur möglichft vollständis gen Entfernung von Arfen und Schwefel einem Roftproceß unterworfene Kobalterze als graue Masse in den Sandel, welche im wefentlichen aus Robaltorydul und Oxyd, arfensaurem und arfenigsaurem Kobaltoxydul, Nicelorybul, Gifenoryb, Wismuthoryb, Manganoryb und Bangart bestehen. Gehr oft ift dem Baffer Sand beigemengt. Man unterscheibet je nach ber Reinheit orbinare (O.S), mittlere (M.S) und feine Baffer (F.S und F.F.S). Die schwarzen Robaltorybe bes Handels enthalten gewöhnlich nicht mehr als 75% Robaltoxydul, im übrigen Eifen-, Nickel- und Rupferoryd, Kalt, Natron, Rali, Arfen-, Riefel- und Rohlensäure u. a. Die sächsischen Blaufarbenwerke liefern gegenwärtig schwarze Orybe (R.K.O) von ziemlicher Reinheit. Außerdem gelangen aus Sachsen (namentlich aus Schneeberg und Pfannenftiel bei Aue) noch in ben Sandel: phosphorfaures Robaltorybulhybrat ober rothes Oryb (P.K.O), arsensaures Oxydulhydrat (A.K.O) und tohlensaures Oxydulhydrat (K.O.H). Speis, und Blanzkobalt, feltener Erdtobalte, werben hauptfächlich fur die Darftellung biefer Braparate verwendet.

Kobaltfarben. Zu biesen sind zu zählen: Rinmann's Grün, Lehdner Blau, Thenard's Blau, Cöruleum und Smalte. Einige Robaltfarben untergeordneter Bedeutung, wie Robaltgelb, Robaltviolett, Robaltbronze u. a. sind schon erwähnt worden.

Rinmann's Grün<sup>15</sup>) ober Kobaltgrün, Zinkgrün, Zinkoxyb-Robaltoxybul ist eine burch Glühen von einem Robaltsalz ober Kobaltoxybulhybrat mit Zinkoxyb erhaltene grüne Farbe. Nach ber von Wagner gegebenen Borschrift wird burch Fällung einer Chlorkobalt-

<sup>14)</sup> Bgl. Fleitmann, Dingler, Journ. 177, 157. 15) Dingler, Journ. 20, 476, 140, 282. — Bolyt. Centralbl. 1856, 697. — Bagner, Jahresber. 1861, 266.

lösung, die in 100 Gr. circa 10 Gramm Robaltorybul enthält, mit toblenfaurem Natrium ein durch Auswaschen ju reinigendes Praparat von tohlenfaurem Robaltorydul bargeftellt, welches man noch feucht mit fo viel Zinkweiß vermengt, daß etwa auf 1—11/2 Theile Orybul 9—10 Theile Zinkoryd kommen, und hierauf trodnet. Das Gemenge gibt, einer anhaltenben, mäßigen Glübhige ausgesett, eine um so intensivere grune Farbe, je mehr Robalt man ans gewendet hat. Beim Gluben einer Mifchung von phosphorsaurem ober arfensaurem Kobaltorybul mit Bintweiß unter Bufat einer geringen Menge von arfeniger Saure entsteht bei niedriger Glühtemperatur eine reinere und glänzendere Farbe. Nach Leclair und Barruel follen 1 Theil trodenes Robaltsulfat, mit 5 Theilen Zinkweiß in Waffer zu einem Brei angerieben, getrodnet und hierauf 3 Stunden lang einer Dunkelrothglühhite ausgefest, nach bem Berreiben mit Baffer, Auswaschen und Trodnen ein bunkelgrunes Product geben. Durch Bermehrung ber Zinkorndmenge auf bas Doppelte, reiv. Bierfache, werben grasgrune, refp. hellgrasgrune Ruancen erzielt. Gentele empfiehlt auf 1 Theil Robaltorydul, in Salzfäure gelöft, 10 Theile Alaun und 50-100 Theile Zinkoryd, Calvet auf 1 Theil Robaltvitriol 5 Theile Zintvitriol.

Rinmann's Grün ist seiner Beständigkeit und seiner Unschädlichkeit halber vielen arsenhaltigen Kupferfarben vorzuziehen. Einer allgemeineren Anwendung steht aber ber hohe Preis sowie die geringe Intensität der Farbe im Wege, weshalb dieselbe nur untergeordnete Berwendung in der Del- und Wassermalerei sindet. Wagner sand bei der Analyse iu einer Probe: Zinkoryd 88,040,

Robaltorydul 11,662, Eisenoryd 0,298.

Thenard's Blau, Koniges, Robalts, Lendnerblau, Robaltultramarin, Ultramarintobalt, Thonerbetobaltorpbul. Die Entbeder diefer Farbe 16) waren nacheinander: Bengel in Freiberg, Gahn in Fahlun und Thenard in Baris. Bur Berftellung berfelben bampft man die Lösungen von 100 Theilen Alaun und 5-10 Theilen Kobaltvitriol jur Trodne und erhitt den Rudftand in einem Windofen heftig zur Berjagung ber Schwefelfäure, oder 3 Theile Thonerdehydrat und 1 Theil tohlensaures Robaltorydul, ober 1 Theil Robaltvitriol und 5 Theile Ammoniatalaun werden ftart geglüht. Bufat geringer Mengen von Zinkvitriol erzeugt himmelblaue, ein solcher von Gisenvitriol braune Farbentone (Robaltbraun). Da man gefunden hat, daß durch Bufat von Phosphorfäure, Arfenfäure ober arfeniger Gaure bie Schönheit der Farbe wesentlich erhöht wird, ift von Louvet auch folgende Borfchrift gegeben: 12-15 Bolumentheile hybratische Thonerbe und 3 Volumentheile frisch gefälltes phosphorfaures ober arfenfaures Robaltornbul werben gemengt, getrodnet und langere Beit bei Rothglut erbitt. Um Reductionen, welche eine grünliche Farbung bes Broducts bedingen, auszuschließen, gibt man auch mol etwas Quedfilberoryd auf ben Boben bes Tiegels. Thenard's Blau ist theurer als Ultramarin, beckt auch weniger als das lettere, wird aber von Sauren wenig angegriffen und ist lust= und seuerbeständig. Bei kuntslichem Lichte erscheint es schmuzig violett wie alle blauen Robaltsarben. Nach Stein 17) ist das Robaltultramarin keine chemische Berbindung, sondern im wesentlichen eine molekulare Mischung von Thonerde mit Kobaltorphuloryd.

Coruleum, 18) Kobaltorybul-Zinnorhb, eine hellblaue Farbe für Del- und Aquarellmalerei, entspricht ber Formel: 3(SnO2.CoO)+SnO2. Sie wurde von bem englischen Hause Kownen & Cie. in den Handel

gebracht.

Smalte, Blaufarbenglas 19) ift im wefentlichen fiefelfaures Rali, durch tiefelfaures Kobaltorpdul blau gefärbt. Unwesentliche Bestandtheile sind: Barpt, Thouerde, Ralt, Magnesia, Gisenoryd, Manganorydul und andere Metallopyde, Arfenfaure und Baffer. Um icone Farben zu erzielen, wird ein reines Raliglas zur Erzeugung der Smalte gewählt. Infolge bes Ralfmangels und eines Zusates von Wafferglas entstehen beim Schlämmen der Smalte mit Wasser Blaser von hellerer, schmuziggrünlicher Farbe (infolge ber Angreifbarkeit burch Baffer), welche man Efchel nennt. Bur Bereitung ber Smalte werden Robaltoryde (Erdfobalte, phosphorsaures und kieselsaures Robaltorybul, kunftlich bargestellte Ornbe, falpetrigfaures Robaltornd-Rali) ober gewöhnlich arfenicirte und geschwefelte Erze (Speis- und Glang-tobalt) verwendet. In ben meisten Fällen bedürfen die Erze einer vorhergehenden Röftung, die fo zu leiten ift, daß hauptfächlich nur Robalt sich oxydirt, die fremden Metalle bagegen, welche die Farbe ber Smalte beeinfluffen würden, an Arfen und Schwefel gebunden bleiben und fich beim Smalteglasschmelzprocesse als sogenannte Robaltspeise (hauptsächlich Arsenmetalle mit mehr ober weniger Schwefelmetallen) abscheiben, mahrend bas Robaltorhbul sich im Glase auflöst. Häufig ist ein Zusatz von Arfenmetall beim Smalteschmelzen geboten, um schäbliche färbende Oryde (Nicel, Rupfer) zu reduciren und in die Speise überzuführen. Speisen mit größerem Robalts gehalte werden in theilweise geröstetem Zustande weiter auf Smalte verarbeitet, fonft aber hauptfachlich jur Midel-, Silber-, Wismuth- und Runfergewinnung verwendet.

Bevor man zur Darstellung der Smalte schreitet, werden sogenannte Smalteproben genommen, welche, im Kleinen angestellt, bezweden, die tingirende Kraft eines Probeguts zu ermitteln oder den Röstgrad zu erfahren, der einem bestimmten Erze zur Erzielung eines mögelichst reinen Farbentons der Smalte gegeben werden muß.

<sup>16)</sup> Erbmann, Journ. 47, 402. — Deutsche Inbuftriezeit. 1867, 148.

<sup>17)</sup> Journ. für pr. Chem. [2] 3, 428. 18) Dingler, Journ. 162, 44. 19) Mayer, Ueber Smaltesabritation (Frantsurt 1820).

— Smaltegewinnung in ben Blaufarbenwerken bes Erzgebirges, Tomlinson im Pharmaceut. Journ., Pb. 101, 503. — Schreiber, Borrichtung zum Separiren von Esceln in Karften's Archiv, 2. R., Bb. 14, S. 123. — Ueber Modum's Blausarbenwert Rosert in Karsten's Archiv, 1. R., Bb. 21, 201. — Erbmann. Journ. für pr. Chem. Bb. 51, 129. — Dingler, Journ. 97, 73. 192, 427. — Polpt. Centralbl. 1869, 486.

Man unterscheibet dabei die Probe auf Farbenton und Probe auf Intensität der Farbe. Hat man durch Probiren die erwünschte Auskunft, den nothwendigen Röstgrad der Erze, um den schönsten Farbenton zu erzielen, und die Menge von Quarz (die Menge der Pottasche beträgt die Hälfte des Gewichtes an Erz und Quarz), mit welcher das Röstgut verschwolzen werden muß, um eine bestimmte Farbenintensität hervorzubringen, ersahren, so kann die Bereitung der Smalte im Großen folgen. Dieselbe zerfällt in drei Hauptoperationen: 1) das Beschieden, 2) das Schmelzen der Beschiedung und 3) Zerstleinern und Schlämmen des abgeschreckten Glases.

Die Beschickungsmaterialien sind a) tobaltorpbulhaltige Substanzen (reinere Robaltpräparate, Robaltornbulfalze, geröfteter Speis- und Glanztobalt), zuweilen geroftete tobalthaltige Robaltspeisen, auch wol bas nach Rleinschmidt's Methode erzeugte Robaltfilicat; b) Riefelfaure in Form reinen Quarges, berfelbe wird heiß in Baffer abgelofcht und unter harten Steinftampfen zerpocht; c) Bottasche in gereinigtem, calcinirten Buftanbe. Buweilen merben auch Glasscherben ber Beschidung gur Berbunnung hinzugegeben, fehr oft ift diefes mit arfeniger Saure und Arfen der Fall, wobei erstere die hohere Orybation schädlicher Orybe, letteres, wie oben gezeigt, bie Speifebilbung befordern foll. Die nothwendige Roftung ber Robalterze geschieht meift in Flammenofen. Das Schmelzen ber Beschickung erfolgt in Schmelzöfen von ahnlicher Conftruction wie die Glasschmelzöfen. Die trodene, gemengte und vorher schwach geglühte Beichidung wird in die glubenden Safen des Ofens eingetragen. Die lettern find aus 2 Theilen Thon und 1 Theil Cement in Form abgestutter Regel hergestellt und besiten am Boben ein mahrend bes Schmelzens burch einen Thonpfropf geschlossenes Loch (Speiseloch) zum zeitweisen Abstechen ber Speife. Sie haben gewöhnlich oben einen Durchmeffer von 471 Millim., unten einen folden von 370 Millim., bei 52 Millim. Bandftarte, faffen circa 42 Rilo Glasfat und tonnen 3-4 Wochen (beutsche), andere auch bis zu 7-8 Monaten (englische) benutt werben. Bor jebem Bafen, von benen ein Dfen gewöhnlich sechs Stud aufnimmt, befindet sich im Mauerwerke des Ofens in passender Bobe ein Arbeiteloch, welches dazu bient, sowol die Bafen zu beichiden als auch bie fluffige Glasmaffe umzurühren und endlich auszuschöpfen. Unter bem Arbeiteloche gerabe gegenüber bem Speiseloche ber Hafen ist das Rnieloch zum Ablaffen ber Speife angebracht, welches mahrend ber Schmelzung burch Mauerwert verschloffen gehalten wird.

Nachdem die Beschickung in die glühenden Safen eingetragen ist, sucht man dieselbe durch sleißiges Umsrühren mit einem rothglühenden Eisenstade innerhalb 6—8 Stunden in Fluß zu bringen. Ist dieses eingetreten, so hört das Rühren auf, damit sich die Speisc absehen kann, die vor dem Abschöpfen des Glases abgestrochen wird. Das flüssiges Glas schöpft man behufs des Abschreckens in einen Bottich mit sließendem Wasser. Seine Zerkleinerung erfolgt nach dem Abtropfen des anhängendem Bassers durch Stampfen mit Granitschuhen

auf einer Granitunterlage, bas Feinmahlen zwischen harten Steinen in einem Solzgehäuse unter stetem Bafferzufluffe. Durch Absehenlaffen bes trüben Ablaufwaffers (Trube) und weiteres Schlämmen werben nun Bulver von verschiedener Feinheit erhalten. Das gröbste, mas sich meift in ben erften beiden Unterfatfässern absett (Streusand, Streublau), findet als Streufand ober als Zugabe bei einer neuen Schmelzung Ber-Nach bem Absetzen bes Streusandes passirt die Trübe noch brei bis vier Baschfässer, in denen sie verschieden lange Zeit (von der Dauer weniger Minuten bis etwas über eine Biertelstunde) verweilt, um end= lich in die sogenannten Eschelfumpfe geleitet zu werben, wo vollständige Ablagerung aller suspendirten Theile erfolgt. Der Inhalt bes erften Fasses wird als zu grob meift nochmals gemahlen und geschlämmt, jum geringften Theil vertauft, ber bes zweiten und britten Absatgefages liefert bie vertäuflichen Smaltesorten, von benen bie dunkelfte Azur- oder Königsblau genannt wird. Aus bem vierten Fasse erhalt man verfaufliche hellblaue Faßefchel und aus ben Sumpfen ben Sumpfeschel. Letterer tommt wegen seiner hellen schmuzigblauen Farbe wieber in ben Schmelzhafen. Beim Schlämmproceg geben immer gewisse Mengen tohlensaures und arfensaures Ralium in Bebe auf diese Beise erhaltene Smaltesorte wird nochmals einem Bafch- und Schlämmproceffe unterworfen, hierauf aus ben Faffern gestochen, bei mäßiger Warme getrodnet, gesiebt, zur Erzielung bestimmter Farbentone gemischt und in Ballen verpadt, die wiederum in Fagden von 25 Rilo Capacitat eingestaut werben. 100 Theile Smalteglas liefern inclusive des Sumpf= eschels 95 Theile Farbemaffe.

Die Güte der Smalte ift in der Hauptsache abhängig von der Intensität (Dide) und der Schönheit der Farbe (Farbenton). Außerdem sind bei Prüfung der Smalte zu berücklichtigen die Gleichmäßigkeit des Korns und die Versälschung mit andern Stoffen (z. B. Ultramarin, Gips, Thon u. s. w.). Die Intensität der Farbe wird den Gehalt an Kobaltorydul (8—18%) und durch die Feinheit des Korns bedingt, da mit der Grobkörnigseit auch die Tiefe der Schattrung zunimmt.

Bur Beurtheilung und Bergleichung der Smalteforten besitt jedes Blaufarbenwert seine Grundmuster,
die, wenn auch nicht untereinander übereinstimmend, im
allgemeinen durch folgende Signaturen bezeichnet werden:
Die Buchstaben F.M.O. beziehen sich auf den Kobaltgehalt, C., C.B. und E. auf das Korn, sodaß z. B.
bezeichnet F.C. seine Couleur, F.C.B. seine böhmische
Couleur, F.E. seine Eschel, M.E. mittelseine Eschel.
Mehrere F. zeigen größeren Kobaltgehalt an, z. B.
F.F.E. Bei tobaltärmeren Sorten scheiden Mahlen
als Exponenten hinter die allgemeinen Bezeichnungen,
z. B. O.C.3 ordinäre Couleur mit 1/3 des Kobaltgehaltes
von O.C.

Nach der Feinheit und Größe des Korns unterscheistet man: Streublau oder Streusand von ungleichachsig splitterigem Korn von 1,3—4 Millim. Durchmesser, scharfen Eden und Kanten. H. (hoch), scharfedige, splitterige,

jeboch mehr gleichachsige Stücken von  $2^{1/2}$ — $3^{1/4}$  Millim. Durchmesser. B. (böhmisch), scharfedige Körner von 1-0.5 Millim. Durchmesser. C.f. (Couleur fondamentale, Grundmuster) von polyedrischem, stumpstantigen Korn von 0.56-0.5 bis 0.08 Millim. Durchmesser. E. (Eschel), die feinkörnigsten Smalte mit rundlichem Korn. Die Eschel aus tiefer gefärbten Gläsern erhalten ein Korn von 0.71-0.166 Millim., die blasseren ein solches von 0.033-0.02 Millim. Durchmesser.

Die Bergleichung einer Smalteforte mit bem Grundmufter einer Fabrit erforbert viel Uebung; fie wird berart ausgeführt, daß man auf einem Bret eine Quantitat bes Grundmufters glatt ausstreicht, hierauf eine Mefferspite ber zu prufenden Smalte in bas lettere einbrudt und nun bei biffusem Lichte vergleicht. Auf biefe Beife werben Abweichungen in ber Farbe, Ton und Rorn am leichteften ermittelt. Die Smalte findet in der Fresco- und Porzellanmalerei, in der Töpferei, jum Blauen ber Bafche und bes Papiers Benutung. Sie hat vor vielen andern Farben ben Borzug großer Haltbarkeit. Für Berwendung in der Papierfabrikation ift fie aus bem Grunde wenig empfehlenswerth, weil fie fich ichwierig in ber Papiermaffe gleichmäßig vertheilen läßt. Durch bas tunftliche Ultramarin ift ihre Anwenbung vielfach beschränkt worden, doch wird sie immer da noch ihren Blat behaupten, wo es barauf antommt, ein bauerhaftes und babei mohlfeiles Blau zu erzeugen.

Quantitative Bestimmung bes Robalts.

Bur quantitativen Bestimmung des Kobalts scheibet man dasselbe in der Regel als Oxalat oder Hydroxyd ab, führt diese Berbindungen in metallisches Kobalt über und wägt dasselbe. Bedingniß zum Erhalten richtiger Resultate ift völlige Abwesenheit von Ammoniaksalzen.

Bur Abscheidung des Hydroxyd wird die möglichst neutrale Robaltlösung in einer Platinschale zum Sieden erhitt, mit reiner Kalisauge im Ueberschuß versetz und das Kochen so lange fortgesetz, die der Niederschlag eine braune Farbe angenommen hat. Man filtrirt, wäscht mit siedendem Wasser aus und reducirt das Kobaltoxyd im Basserstoffstrome. Das gewogene Metall wird zwedmäßig noch einmal, um anhaftende Mengen von Kali zu entfernen, mit siedendem Basser behandelt und wie vorher versahren.

Um Kobalt als Dxalat <sup>20</sup>) abzuscheiben, versett man die start concentrirte, neutrale Fällungsslüssigteit tropfenweise mit einer Lösung von neutralem Kaliumoxalat, dis der entstandene Niederschlag sich gelöst hat, verdünnt aus etwa 25°°, erhitt zum Sieden und fügt allmählich ein gleiches Bolumen wie das der zu fällenden Flüssigkeit von starter Essigkure (80°/0) hinzu. Nach mehrstündigem Stehen in gelinder Wärme wird der krhstallinische Riederschlag siltrirt, mit einer Wischung gleicher Theile Essigkure, Albohol und Wasser ausgewaschen, nach dem Trochnen erst gelinde, dann start, zulett im Wasserschlichtsstrume geglüht. Das gewogene Metall ist zur Borsicht

nochmals mit siebendem Baffer auszuwaschen und bie erste Bagung zu controliren.

Eine ausgezeichnete Methobe 21) ber Kobaltbestimmung ist die elektrolytische. Man wendet zweckmäßig als negative Elektrode eine Platinschale mit der zu elektrolysirenden Kobaltlösung, als positive ein mäßig dicks Platinslech an, welches in die Flüssisseit so weit eintaucht, daß der Abstand beider Elektroden etwa 1/2—1/3 Centim. beträgt. Das Kobalt muß sich in ammeniakalischer Lösung besinden. Gegenwart von Chlorammonium ist auszuschließen. Nach Vergmann22) ist am besten zu operiren, wenn die zu fällende Flüssisseit in 200° 0,1—0,15 Gramm Kobaltsulfat, 2,4—4 Gramm Ammoniak (NH2) und 6—9 Gramm wasserses Ammoniumsulfat enthält. Als Stromquelle dient entweder eine Clamond'sche Thermosäule oder 4—5 Elemente von Meibinger-Pincus. (Paul Bässler.)

KOBALTBLUTE (Erythrin), Mineral, monstlin, isomorph mit Bivianit. Basserhaltiges, arsensaures Robaltoxyb mit 37,s Kobaltoxyb, 38,4 Arsensaures 24 Broc. Basser. Meist in kleinen, nabelförmigen, pfirsächblütrothen Krystallen, als Zersetungsproduct von tobalthaltigen Kiesen, besonders des Speiskobalt, im Erzgebirge, bei Saalfeld und an andern Orten.

(E. Geinuz.) KOBALTGLANZ (Kobaltin, Glanzkobalt), Mineral. Regular und zwar parallel-hemiebrisch frostallistrend, in gang abnlicher Form wie ber Gifenties; befondere in Bentagondodefaebern, oft mit Burfel und Octaeber, von volltommener Spaltbarteit nach ben Burfelflächen; von rothlich filberweißer garbe und ftartem Blanze. Es besteht aus Schwefeltobalt und Arfentobalt von der Zusammensetzung CoS2=CoAs2, zeigt demnech eine analoge Constitution wie ber isomorphe Gisenties. Er enthält im reinen Zustande 35,5 Proc. Robalt, von benen aber meift einige Procent burch Gifen erfett find. Er ist eins der reichsten Erze für die Blaufarbenfabritation und findet fich besondere in Schweden und Rorwegen, am Rautafus (bei Elifabethopel), in Schlefien (E. Geinitz.) und bei Siegen in Beftfalen.

KOBALTKIES (Linneit), Mineral. Regulär, in Octaebern, zum Theil mit Würfelflächen und oft in Zwillingsfrhstallen nach einer Octaeberfläche auftretend; von röthlich silberweißer Farbe. Analog den Mineralien aus der Spinellgruppe zusammengesett, aber statt des Sauerstoffes Schwefel enthaltend, also von der Zusammensetzung CoS.Co<sub>2</sub>S<sub>2</sub>, wobei ein Theil des Co durch Ni und Fe vertreten ist. Interessantes Mineral in Bezug auf die isomorphen Verbindungen. Im reinsten Zusstand mit 57,9 Proc. Robalt. Findet sich bei Müsen sowie in einigen nordameritanischen Staaten. (E. Geinitz.)

KOBALTMANGANERZ (Kobaltschwärze, schwarzer Erdkobalt), Mineral. Amorph in berben

<sup>21)</sup> Dingler, Bolyt. Journ. 117, 235. — Zeitschr. für anal. Chem. 8, 23; 19, 16; 3, 334; 11, 10; 14, 350; 15, 300: 15, 335; 16, 344; 18, 523; 19, 314. 22) Zeitschr. für anal. Chem. 19, 314.

Massen, sehr milb, von sehr geringer Härte, bläulichsschwarzer Farbe, undurchsichtig. Wasserhaltiges Aupfersord, Robaltorybul und Manganhyperoryd, mit 19—20 Broc. Kobalt und 21 Broc. Wasser. An mehrern Orsten Thüringens sich sindend, wird zur Blaufarbenfabristation verwendet.

(E. Geinitz.)

KOBALTSPAT, tohlensaures Kobalt in rhoms boëdrischen winzigen Krystallen, meist zu tugeligen Gebilben vereinigt. (E. Geinitz.)

KOBALTVITRIOL, Mineral in blaß rofenrothen, monoklinen, dem Eisenvitriol ähnlichen Arhstallen, meist nur in Efflorescenzen auftretend. Wasserhaltiges Robaltsulfat. Nach seinem Fundorte Bieber bei Hanau heißt das Mineral auch Bieberit.

(E. Geinitz.) KOBBE (Theodor Christoph August von), humoristischer Schriftsteller, geb. am 8. Juni 1798 gu Gludftabt in Solstein als ber Sohn eines Offiziers, empfing seine erfte Erziehung im Sause des Baters feiner Mutter, bes Propftes Grafen Rangau in Ueterfen. 3m 3. 1814 bezog er bas hamburger Symnasium 30hanneum, 1815, beim Wiebererscheinen Napoleon's, trat er als Cornet in ein öfterreichisches Reiterregiment ein, ohne bei der Rurze des Feldzuges vor den Feind zu 3m 3. 1817 bezog er zum Studium ber Rechte die Universität Beidelberg, welche er 1819 mit ber zu Riel vertauschte. 3m 22. Lebensjahre fand er seine erfte Anstellung als Aubiteur zu Olbenburg, einige Jahre später warb er zum Affeffor beim Criminalgericht und jugleich zum Jagbjunter im großherzoglichen Sofdienfte ernannt. Seine behaglich gleichmäßige Existenz in Olbenburg ward in langeren Zwifchenraumen von einigen größeren Reisen unterbrochen, unter benen eine Reise burch Belgien nach Paris, ein längerer Babeaufenthalt auf bem Felsen von Belgoland sowie die häufigen Banberungen an der Nord- und Oftsee auch literarische Früchte trugen. Seit bem Jahre 1838 und bis zu feinem Tobe gab Theob. von Robbe bie "Sumoristischen Blätter" heraus, eine Zeitschrift, welche unter ben gahlreichen Journalen jener Periode sich durch Frische und Originalität auszeichnete. Langere Beit hindurch icon an ber Musgehrung leibend, erlag Robbe berfelben am 28. Febr. 1845 ju Oldenburg. Gine besondere Bunft ber Umftanbe hatte es gefügt, bag er in ben letten breißiger und erften vierziger Jahren in Olbenburg einen literariichen Rreis vorfand, bem Abolf Stahr, von Ball, R. von Beaulieu-Marconnay u. a. angehörten. Die eigene literarische Thätiakeit Robbe's begann in bescheidener, fast bilettantischer Beise mit poetischen Parodien und fleinen novellistischen Sligen. Unter ben erstern mar "Das Lieb vom Brugel" (Parobie ber Schiller'ichen Blode) eine Beit lang viel verbreitet, auch bie fleine Sammlung "Die Leier bes Meisters in ben Banben bes Jungers" (Olbenburg 1826), welche 18 Gebichte in frember und eins in eigener Manier enthielt, fand in einer harmloferen Beit vielen Beifall. Gin Berfuch im ernften historischen Roman "Die Schweben im Rloster zu Ueterfen" (Bremen 1830) erwies, bag die Phantafie und

Geftaltungefraft bes Schriftstellers für große Compositionen nicht ausreichten. Glücklicher mar er in ben "Aleinen Erzählungen, in humoristischen Stizzen und Bilbern" (Bremen 1833), ben "Reisestiggen aus Belgien und Frankreich" (Bremen 1836), ben "Briefen über Belgoland, nebst poetischen und prosaischen Bersuchen in ber bortigen Mundart" (Bremen 1840). Des größten Erfolges erfreuten sich bie "Humoristischen Erinnerungen aus meinem atabemifchen Leben in Beibelberg und Riel" (Bremen 1840), die "humoresten aus dem Philisterleben" (Bremen 1841) und die "Humoristischen Reisebilber" (Hamburg 1843). Das in Grimm's Marchen aufgenommene Brachtftud "Swinegels Betlopen up ber Burtehuber Beib", welches ihm lange Jahre jugeschrieben wurde, rührt nicht von ihm, sondern von Bilhelm Schröber her. Sein Humor war minder volksthümlich und mehr an den älteren humoristen der englischen und ber beutschen Literatur gefcult, fein Stil lebenbig, leicht, anregend. Gin literarisches Dentmal ftiftete ihm Ab. Stahr, "Denkstein für Th. von Robbe" (zuerst Oldenburg 1845; bann "Rleine Schriften" 2. Bb.)

(A. Stern.) KOBDO (Chobdo), Stadt in ber westlichen Mongolei, an einem Bufluffe bes Robbofluffes, welcher in ben 25 Kilom. entfernten Rara-fu (Hara ober Ite-Aral) mundet, 47° 56' nordl. Br., 91° 30' oftl. &. von Greenwich, circa 1540 Met. über bem Meere. In bem weiten, steinigen und vegetationslosen Gebirgeteffel ber vom mongolischen Altai gebildeten Sochebene gelegen, beffen Mitte ber (See) Kirgis-Noor einnimmt, ift Robbo bas Handelscentrum und ber Areuzungspunkt ber Raravanenftraßen zwischen Rußland im Norden und Westen, ber Mongolei im Often und Guben und fomit Chinas. Sier befinden sich die Niederlagen der ruffischen Raufleute von den Goldbergwerken des Altai und dem Thal des obern Irthich, ebenso der Markt der Bergwerksbistricte bes Bebietes von Barnaul und ber dinefischen Städte. Der Handel ist hier viel bedeutender als in bem größeren Uljasutai, namentlich mit Rugland. Bon hier schiden die dinesischen Raufleute jährlich Schafheerben von zusammen 20,000 Stud nach Kausu; außerbem wird bedeutender Sandel mit Reis, Leder, Fellen, Opium und namentlich Hirschhorn (zu medicinischen 3meden) betrieben, und bie Stadt, obwol fonft nur ichwach bevolkert, ift namentlich jur Zeit ber Deffen von mehrern hundert Jurten der Mongolen belebt. Sie befteht aus einem ummauerten Solbatenquartier, jugleich mit dem Sit bes dinesischen Amban ober Gouverneurs, von 750 dinefischen Solbaten und 900 tatarischen Cavaleriften bewohnt, und ber offenen Sanbelsftadt (Maima-Ticheng) ber Chinefen (1100 Seelen) nebst bem von Gärten umgebenen Jurtenquartier der 3000 Seelen starten mongolischen Bevolterung. Die offene Stadt ift gang dinefifd, regelmäßig und feft gebaut aus gebrannten Steinen, die Strafen weit und ziemlich reinlich, einige fogar mit Baumen bepflanzt. - 3m 3. 1870 wurbe bie Stadt in bem langwierigen, blutigen Dunganenaufftande fast ganglich vernichtet, ihre Bewohner, bamals 6000, vertrieben ober ermorbet. Die weite offene Ebene ber Stadt, früher bewalbet und grasreich, von großen Schafheerben belebt, ist heute nur stellenweise von dürftigem, nieberm Gesträuche bedeckt, fast ohne Begestation.

Die Provinz Robbo, zu den sogenannten Unterthanigen Landichaften (Li-fan-nuan) gehörig, ift im Rorben bom Tannu-Ola ober Tangun-Uljanghai und bem Ruitun-Gebirge, im Beften bom Rleinen Altai ober Eftag-Altai in ber Richtung nach Sudoften begrenzt, mahrend nach Suden und Often die Mongolische Steppe fich ausbreitet; im Rordwesten liegt bas ruffifche Bouvernement Tomst, im Often bie mongolische Proving Uljasutai, im Suben bie Proving Hami. Der Ettag-Altai reicht zwar nur in wenigen Gipfeln über bie Schneegrenze (2000-2300 Met.) hinaus, ift aber boch nur ichwer und über wenige Baffe zu überichreiten; auf bemselben entspringt der Kobdofluß. Das Schneegebirge Tannu-Dla, 590 Kilom. lang, bis 3000 Met. hoch, ift nur wenig befannt. Sublich biefes von Weften nach Often ftreichenden Bebirgezuges beginnt bas Bebiet ber Steppen und Steppenfeen, von benen ber Ubfa-Roor, Ite-Aral und Sangju-Dalai die größten, der Rirgis-Moor aber ber michtigfte ift, weil er die niedrigfte Stelle (1200 Met. über bem Meere) ber gangen Proving bilbet und die Gemässer ber übrigen Seen aufnimmt, besonders ber beiben hauptfluffe Djabghan von Often her und Robbo von Nordweften. Das gange Gebiet ift ber Boben eines alten Binnenmeers, steigt im Guben bes Rirgis-Noor wieder fanft auf und wird in der Richtung von Beften nach Often von fleineren Bebirgegugen und Steppenfluffen burchzogen, beren Thaler allein Begetation führen, mahrend ber übrige fterile Boben aus Thon, Sand und nactem Fels besteht. Am wenigsten productiv find von den Ginfentungen der Ubfa-See mit feinen vielen Zufluffen und die Thaler bes Djabghan mit feinen Nebenfluffen, am besten bebaut die Thaler des Robbo, wo stellenweise fogar Baume angetroffen werben. Rein Fluß ist indeß fahrbar wegen Baffermangels. Klima ist rauh und continental; infolge ber hohen Lage über bem Meere und ber baburch bebingten bebeutenben Barmeausstrahlung burch die burchsichtige Steppenatmosphare herrscht große Bintertalte bei geringem Schneefall, mahrend bes Sommers große Site mit wenig Regen in ber Steppe, mogegen bie Bebirge, befonbers ber beffer bewaldete Altai, reich an Waffer find, welches jedoch wegen Mangels an genugender Bobenbebedung burch Bflanzen schnell abfließt. Die Flora bes Canbes ift beshalb fehr burftig, faft nur auf Steppenformen beichrantt; die Fanna bietet Antilopen, Steinbode, wilbe Efel, Pals, Schafe, nach Prichemaleti auch bas wilbe, ameihoderige Ramel; Mineralien werben nicht ausgebeutet. Die nicht sehr zahlreiche Bevöllerung (in ben Brovinzen Kobbo und Uljasutai zusammen 170,000 Seelen) wird von Mongolen, Ralmuden und Chinefen gebilbet. Die nomadifirenden Mongolen find Buddhiften mit gablreichen, aber nicht fehr einflugreichen Lamas und betreiben meift Schafzucht; bie Ralmuden find Romaben ober

Jäger und bekennen fich jum Lamaismus oder Schamanismus; die Chinefen endlich betreiben nur Tanid= und Raravanenhandel oder sind als Soldaten und Beamte jur Sicherung bes Landes in wenigen Blaten vertheilt. — Bon ben bebeutenben Sanbelestraßen führt bie von Uft-Ramenogorst nach Robbo, 800 Kilom. lang, über den Bag Ulan Dab, die von Bijet nach Robdo über einen schwierigen, 2000 Met. hohen Gebirgevaß, die von Robbo nach Uljasutai im Often, 447 Kilom. lang, ift dinesische Boststraße; nach Guben endlich führen Stragen nach Bartul und Urumtfi. — Bgl. Rep-Elias, ,, Narration of a Journey through Western Mongolia 1873" in "Journal of the Royal Geogr. Soc." 1873, S. 108 fg. — Potanin, "Expedition in die nordweftliche Mongolei" 1876 fg. — Wenjutow, "Die ruffisch-afiatischen Grenglande", 1874. — Prichewalsti, "Reife in bie Mongolei 1877". (E. Kaufmann.)

KOBELJAKI, Preisstadt im europaischeruffischen Gouvernement Boltama, am rechten Ufer ber Borstla und des Flugdens Robeljatichta auf einer terraffenformig fic erhebenden Anhöhe, 69 Rilom. im Gudwesten von Boltawa gelegen. Robeljaki ist unter ber polnischen Herrschaft von dem polnischen Ebelmanne Remirowitsch gegründet und erscheint unter bem Namen einer Stadt im 3. 1647 in der Bahl der Dertlichkeiten, die dem Boltawichen Rosadenregiment gehörten. Nach ber Bereinigung Rleinruglands mit Rugland murde Robeljati ein Fleden, ber 1803 jur Preisftabt bes Gouvernements Boltawa erhoben wurde. Die Stadt besteht aus zwei Theilen, ber eigentlichen Stabt am rechten Ufer ber Workfla und der an der andern Seite des Fluffes liegenden Borftadt. Robeljati bat neun Rirchen, eine Sonagoge, eine jubifche Gebetschule, zwei Schulen, 33 Rauflaben und 13,657 Einwohner, die sich hauptsächlich mit bem Aderbau beschäftigen. Bon ben fünf Jahrmartten ift der Pfingstmartt ber bebeutenbfte. Die Sauptgegenftunde des Sandels find Bieh, Zite, Lein- und Sanf-fabritate. Der 64,5 Meilen umfaffende Robeljati-Kreis zeichnet fich burch Fruchtbarteit feines Bobens aus.

(A. von Wald.) KOBELL (Ferdinand), Landschaftsmaler und Aupferstecher, Galeriedirector in Munchen, geb. ju Mannheim am 7. Juni 1740, geft. zu München am 1. Febr. 1799. Die Familie Robell, ursprünglich beutsch. theilte fich in eine beutsche und nieberlandische, indem Ferdinand's Ontel Johann Heinrich 1750 ober 1751 nach Rotterbam jog, um bort eine Banblung mit englischen Fapencen zu begründen. Ferdinand hatte auf der Unis versität Beibelberg die Rechte studirt nach bem Bunfche seines Baters, der kurpfälzischer Rath war, und der den Sohn für die biplomatifche Laufbahn beftimmt hatte. Diefer aber hatte mehr Sinn fur bas Zeichnen, worin ihn die schöne landschaftliche Umgebung der Universitätsftabt bestärfte. Seine erhaltenen Stiggenbucher liefern ben Beweis, wie fleißig er fich im Zeichnen übte und ber Ratur ihren geheimnisvollen Zauber abzulauschen verstand. Dennoch bestand er sein juristisches Examen und wurde fogleich, 1760, ale Secretar ber furfürftlichen

Hoftammer angestellt. Wie früher ben juridischen Stubien, so war er jest, und vielleicht noch in höherem Brade, bem langweiligen Bureauleben abgeneigt und flüchtete gern in jeder freien Stunde gur Runft, die ihm Troft und Erholung brachte. Schlieglich tamen einige seiner Arbeiten bem Aurfürsten Rarl Theodor (1762) ju Geficht und da diefer die Runfte liebte, auch gern als Forberer berfelben auftrat, fo enthob er ben Secretar bes Staatsbienftes und ertheilte ihm ein Runftftivenbium. Unter der Leitung des Akademiedirectors Berschaffelt suchte Robell nun die atademischen Formen sich anzueignen, wobei er indeffen fein eigentliches Biel, fich in ber Canbichaftsmalerei auszubilben, auch nicht erreichte, ba tein Lehrer biefes specielle Fach verstand, weshalb er, wie früher, auf bas Studium nach ber Natur angewiesen mar. Das Glud begunftigte ihn inbeffen insofern, als er 1768 ben Grafen Sidingen nach Paris begleiten burfte, ber ihn in die Sammlungen einführte. Achtzehn Monate hielt er fich in Paris auf, copirte in ben Galerien und ftubirte in den Malerwertftatten. Auf biese Art vollendete er sein Kunststudium. Als er 1769 zurudtehrte, murbe er jum furfürstlichen Cabinetsmaler und foater jum Secretar und Professor an ber Atabemie ernannt; feit 1793 lebte er in Munchen, wohin ihn bie brobenden Rriegsgefahren ju ziehen zwangen. Wie seine Briefe aus ber bairifden Sauptstadt verrathen, fühlte er fich hier nie heimisch und fehnte fich oft nach Mannheim gurud. Sechs Jahre brachte er hier zu, bis ihn ber Tob aus ber Berbannung erlöfte. Als Runftler mar er fehr geschätt. Go einfach er die Natur auffaßte, er mußte ihr ftete einen befondern poetischen Reig zu verleihen. Indeffen find feine Bilber felten, in Munchen find zwei, in Schleißheim vier. Dabei hat er mit ber Rabirnabel viel gearbeitet; man gahlt 242 Blatter feiner Sand und felbst folche im fleinsten Dagftabe ausgeführte befunden den trefflichen Runftler. Er hat auf biefem Gebiete ber mobernen Runft tuchtig vorgearbeitet; besonders ift fein freier, leichter Baumschlag, Die Boltenbilbung, die Bertheilung von Licht und Schatten vorzuglich und auch die kleinsten Blätter erscheinen wie burchgeführte Bilder. Seine Rabirungen batiren von 1769-1797. Sie erschienen in einer besondern Sammlung (179 Radirungen) bei Frauenholz in Nürnberg 1809 unter dem Titel "Oeuvre complet (ift aber nicht complet) de F. Kobell" u. f. w. Gine neuere Ausgabe murbe 1841 in Stuttgart beforgt, für welche Rugler ein Borwort ichrieb. Gine genaue Befdreibung eines jeden Blattes lieferte bes Runftlers langjahriger Freund Stephan Freiherr von Stengel unter bem Titel: "Catalogue raisonné des estampes de Ferd. Kobell" (Nuremb. 1822). Der Kunftler hinterließ vier Sohne, von denen brei sich bem Beamtenleben widmeten, mahrend ber zweitgeborene Bilbelm fich als Runftler einen Ramen machte (f. weiter unten). Robell's Portrat, geftochen von Schlotterbed nach 3. hauber, tommt als Titelbild in ber Ausgabe seines Bertes von Frauenholz vor. Außerbem hat ihn Balmer auf einem Wandgemälbe bes bairifden Nationalmufeums abgebilbet, welches ben mannheimer Künstlerfreis unter Karl Theobor barstellt. (J. E. Wessely.)

KOBELL (Franz), bee Borigen Bruber, Zeichner und Radirer, geb. zu Mannheim am 23. Nov. 1749, geft. in Munchen am 14. 3an. 1822. Wie feinem Bruder war ihm die Liebe zur Runft angeboren und wie jener mußte er eine Lebensrichtung aufgeben, bevor er feinem innern Drange folgen tonnte. Da fein Bater ftarb, gaben ihn die Bormunder nach Maing zu einem verwandten Raufmanne in die Lehre; als aber die fünf Lehrjahre um waren, tonnte ihn nichts mehr im Raufmannscomptoir festhalten, benn er wollte Runftler werben. Die Beichnungen, die er in feinen freien Stunden entworfen hatte, bewiesen wirkliches Talent und da Runftverftanbige biefes bestätigten, durfte er bie mannheimer Atabemie besuchen, an ber er in feinem Bruder einen rathenden und helfenden Freund fand. Als seine akademische Ausbildung vollendet mar, erhielt er 1776 vom Rurfürsten Rarl Theodor ein so ansehnliches Stipendium, bag er feinen Bunfch, nach Italien zu geben, befriedigen Er durchreifte das Land, hielt sich aber die längste Zeit in Rom auf. hier und überall zeichnete er fleißig Canbichaften und Baubentmaler, bis er fich volltommen in den Charafter beider versenft hatte. Reun Jahre blieb er in Italien und als er 1785 nach Deutschland jurudtehrte, fiebelte er fich in Munchen an, wo ihn die Afademie der bildenden Runfte ju ihrem Chrenmitgliebe, sein Kurfürst aber zum Hofmaler ernannte. Eigentlich hatte er sich mit bem Malen fast gar nicht abgegeben, fondern er zeichnete lieber mit Blei und Reber. zuweilen pflegte er ben so rasch entstandenen Zeichnungen mit Sepia Licht und Schatten zu verleihen. Das Malen ging feinem Runftgenius viel ju langfam, für feine rapib arbeitenbe Einbildungefraft mußte er ein Mittel mablen, bas es ihm ermöglichte, seinen Ibeen alsbald bie entfprechende Form ju geben. Bon Gemalben foll es auch von seiner Sand nur etwa 12 geben; eins bavon, bas früher in Munchen war, befindet sich jest in Bamberg; es ift eine Felsenlandschaft mit Bafferfallen. Die Babl feiner Handzeichnungen ift bagegen unglaublich groß; man ichast fie auf minbestens 10.000. Ueber 2000 find in der Albertina in Wien, auch der Freund beider Bruber, Freiherr von Stengel, befaß fehr viele, wie auch Rigal in Paris und bas Rupferstichcabinet in München. Bahrend der Rünftler dieselben in seiner frühesten Epoche mit angftlicher Sorgfalt bis in bas tieffte Detail burchauführen pflegte, find bie feiner fpateren Beit frei bebanbelt. Goethe lobt ben Runftler fehr; bei feinen vielen Freunden war der alte Junggesell als Gaft ftets willtommen, ba er mit feiner Bilbung und echtem Charakter eine angenehme Unterhaltungsgabe verband. Er ätte auch 26 ganbichaften, beren 23 Andresen im Sandbuche für Rupferstichsammler beschreibt; es find wilbe. felfige Lanbichaften, einzelne mit Bafferfallen; einer berfelben ift hagar, einer zweiten ber heilige hieronymus (J. E. Wessely.) als Staffage gegeben.

KÖBELL (Franz von), geboren zu München am 19. Juli 1803, Sohn des bairischen Staatsrathes Franz

Robell, Entel bes mannheimer Lanbicaftsmalers Rupferstechers Ferdinand Robell (s. b.), studirte auf Der Universität Landshut unter 3. R. von Fuchs Mineralogie und Chemie; 1824 promovirte er und wurde nach Warlegung ber Universität Landshut nach München hier 1826 außerorbentlicher, 1834 orbentlicher Professor ber Detneralogie, im 3. 1856 auch Conservator ber mineralogischen Staatssammlungen. Rach mehrern größeren Decifen in Best- und Subeuropa begann er die große Reihe Seiner bebeutenben wiffenschaftlichen Berte. 3m Gegenfat ben bis dahin herrschenden, rein außerlich bescriptiven Detboben ber Berner-Mohe'schen Schule betonte Robell auerst die Bebeutung ber chemischen Reactionen und chemifden Bufammenfetung für bie Diagnofe unb Sharafteriftit ber Mineralien. Diefer Auffassung gab Musbrud in feiner "Charafteriftit ber Mineralien" Granberg 1830), vor allem aber in seinen "Tafeln zur Sestimmung ber Mineralien vermittels chemifcher Ber-Jude (zuerft 1833; zwölfte Aufl., nach dem Tode des Berf. berausgeg. von Debbete, Munchen 1884), ein vorjugliches Wert, welches in fast alle Cultursprachen überwurde und trot gablreicher Rachahmungen beute nicht übertroffen ift. Rehr ben Charafter eines und Danbbuch trägt "Die Mineralogie, leichtfaßich bargeftellt, mit Rudficht auf bas Bortemmen ber Mineralien und ihre technifche Benugung" (Rurnberg 1847-1877 in funf Muflagen). Meugerft treffende Bemertungen enthalt bie Schrift "Die Mineralnamen und bie mineralogische Romenclatur" (Minden 1853), in melder er mit tiefem Ernfte und logifder Scharfe genen bie mannichfaltigen Bunberlichfeiten und Anefdreitungen auf biefem Gebiete antampfte. 3m Auftrage ber biftorifden Commiffion ber Mundener Atabemie veröffentlichte Robell 1864 ble "Geschichte ber Mineralogie von 1850-1860" (Beidicte ber Biffenicaften in Deutich land, II. 216.), ein Unternehmen, zu welchem er insbefanbere berufen mar, infofern feine eigenen Erinnerungen noch faft in ble erfte wirflich wiffenschaftliche Entwidelungegelt ber Mineralogie jurudreichten. Spater folgte noch feine lette felbständige Schrift "Bur Berechnung der Arpftallformen" (Munden 1867).

Robell best bas Berdienst, eine Aribe wichtiger Mineralien entbeckt, eine noch größere Anzahl anderer — weniger in morphologischer als in chemischer Sinicht — besser sentern gelehrt zu haben. In den erstern gehören u. a. Phoromagnesit, Stolopsit, Nabdionit, Spadait, Sphenostad, Sthlothp, Chamitrit, Pprositerit, Monzonit, Ppetrolith, Okmit; zu dem letzern z. B. Goethit, Glaubohot, Linarit, Alinochlor, Chlorit, Granat, Titancisen, Wagnerit, Triplit, Sismondin, Ripidolith, Emargit,

Franklinit, Olivenit u. f. m.

Wie er jahlreiche, ebenso einsuche als präcise demische Mractionen ergründet, so hat er 1855 auch auf bem Gebiete der Arpftallphpfit in dem Staurostop einen fleinen aber außerst finnreichen Apparat construirt, der die guete Bestimmung der Schmingungerichtung des posaristien bichtes in den Arpstallen gestattet und somit die Foststellung des Arpstallphirms auf optischen Bege ermöglicht. Der wesentliche Theil des ingeniösen Robell'schen Staurostops ist jetzt für jedes feinere, zu mineralogisch-petrographischen Untersuchungen dienende Mitrostop unerlaßlich. Seine Studien über die elektrischen Eigenschaften der Mineralien führten ihn 1863 zur Construction eines sehr empfindlichen Elektrostops aus Gemshaar; auch war er es, welcher sich nach Brewster zuerst wieder mit den Lichtsiguren auf geätzten Arhstallslächen beschäftigte und zeigte, wie dieselben über die Shmmetrieverhältnisse der Arhstalle selbst einen sehr willsommenen Ausschlich gewähren. Dis zu seinem Ende hat Robell sich an der Discussion wissenschaftlicher Fragen lebhaft betheiligt.

Populärer Ratur sind "Stizzen aus dem Steinreich" (München 1850, ins Englische übersetzt von A. Henfrey, London 1852, ins Dänische von J. B. Lefolii, Kopenhagen 1856); "Borträge über die Mineralogie" (Frankfurt 1862), dazu Aufsäte mineralogischen und chemischen Inshalts in Bestermann's "Deutschen Monatshesten", Jahrg. 1870. Kobell ist außerdem der Ersinder der Galvanographie; die erste Mittheilung der Ersindung machte er 1840 in der königlichen Alademie der Bissenschaften, sein Bericht erschien in den "Mänchener Gelehrten Anzeigen" (Rr. 88 und 89), und als besondere Schrift darüber "Die Galvanographie" (München 1842, 2. Aust. 1846).

Reben feinen antgezeichneten wiffenfchaftlichen Berdiensten ift Robell dem dentschen Bolle befannt als Dichter, namentlich als hervorragender Dialektbichter. Er war eine frifche poetische Ratur, ein Freund bes freien Balb- und Gebirgelebene, wie ber Sagb, ein icharfer und feiner Beobachter von gand und Bolt. Seine erften dichterischen Bersuche (in pfalzer Mundart) wurden 1838 junachst nur einem Freundestreife befannt. Die erfte Sammlung von Robell's Boefien erfchien unter dem Titel Eriphhlin" (München 183')), Gedichte in hochdentscher, oberbeirischer und pfälger Mundert (2. Aufl. 1843); derenf "Gebichte in oberbaberifcher Mundert" (bis 1882 in 9 Anflagen ; "Gebichte in pfelgifder Munbart" (bis 1876 in 6 Anflagen); "Alte und neme Jägerlieber, mit Bilbern und Singweifen", hernutgegeben von Robell unb F. Pocci (von diesem die Zeichnungen); "Schnabahüpfin und Sprücklu" (München 1845), daffelbe als "Schnadahupflu und G'schichtu" erweitert (München 1872). Auch im vollsthumlichen Druma versnate fich Robell; die Sammlung feiner Stude erichien unter bem Titel: "Gichpiel" (Munchen 1868). "Pochbentiche Gebichte" gab er Munchen 182 herand, ferner ein Lehrgebicht "Die Urzeit ber Erbe" in feche Gefängen (Minchen 1856'. Seiner Bugbirenbe verbanft bie Entftehung ber "Bildenger", Jagdifigen der mannichfechften Arten mit Liebern und Sprüchen baju. Die lette literurifde Gabe Robell's waren feine "Erinnerungen" (Minden 1882), eine Gebichtsammelung. Er fterb ju Minchen aus 11. **Xee**. 1882.

Antführlicher Artrolog in der angeburger (mändener) "Allgemeinen Zeitung" 1883, Ar. 22. (R.) KOBELL (Hendrik), Eudschaftsmaler und Rodirer, geboren zu Auterdam am 13. Sept. 1751, gestorben baselbst am 3. Aug. 1799. Er gehört dem hollandis fchen Zweige der Familie Robell an, welcher der Runftfinn angeboren gewesen, ba er auch im neuen Baterlande feine Blüten trieb. Seines Baters Bunfch mar es, bag ber Sohn in seine Fußstapfen trete und Raufmann werde, weshalb er nach London geschickt wurde, um sich bort in seinem Stande auszubilden. 3m 3. 1770 tam er in feine Baterftadt gurud, aber nicht als Raufmann, benn er faßte ben festen Entschluß, ein Runftler gu merben. In der Kunft murbe er darauf von Jacob be Bos und Cornelis Bloos van Amftel unterwiesen und befonbere letterer, ber fo vorzüglich Zeichnungen ber verschiebenften Meifter imitiren und mit eigenthumlicher, felbfterfundener Methode auf die Rupferplatte zu bringen verftand, icheint einen großen Ginfluß auf feinen Schuler ausgeübt zu haben, sodaß er überraschende Fortschritte in ber Runft machte. Er machte barauf eine Reife nach Baris, tehrte aber 1774 nach Rotterbam gurud, wo er bis zu seinem traurigen Ende blieb; er sprang nämlich in einem Fieberanfalle aus bem Genfter und angenblicklicher Tob war die Folge des Sturzes. Seine Landschaften, besondere die Gee- und Nachtstüde, werden fehr gelobt. Einige feiner Bilber murben geftochen. Auch feine Zeichnungen, die er tufchte ober aquarellirte, find Schlieflich radirte er auch mehrere Blatter, beren neun Andresen im Handbuche anführt, barunter zweimal bas Bildniß bes Corfarenhauptlings Pascal Baoli. Die Meierei am Fluß, vom 3. 1768, ift im erften Abdrud mit Tagesbeleuchtung, felten geworben. Durch Ueberarbeitung machte er sie zu einem Nachtstück mit Mondbeleuchtung. Seit 1771 mar er Mitglied ber Atademie "Pax artium nutrix". —

Deffen Sohn, Johann Robell, Siftorien= und Landschaftsmaler, geboren in Delfshaven bei Rotterbam 1779, geft. 23. Sept. 1814 in Amfterbam. Da er zeitig feine Aeltern verlor, murde er im Baifenhause ber Jansenisten in Utrecht erzogen, wo er 1790 am 2. September aufgenommen wurde und bis 1801 blieb. Da er Runfttalent zeigte, so wurde er vier Jahre hindurch Schüler des Malers van de Wal. Aus Dankbarkeit gegen feine Bobithater malte er im Saale bes Baifenhauses Scenen aus der Bibel. Das Glud tam ihm freundlich entgegen, Louis Napoleon, Konig von Solland, bestellte zwei Landschaften mit Thieren bei ihm, für die er 3000 Gulben gablte (jest im Museum moderner Bilber in Harlem). In ben 3. 1810—1812 hielt er fich in Baris auf und copirte ben berühmten Stier Botter's ganz meisterhaft; für seine Composition, eine Beide mit drei Thieren am Ufer, die er bafelbst ausstellte, erhielt er die goldene Medaille. Robell murde zu ben beften Rünftlern feiner Zeit gezählt und er mare noch höher gestiegen, wenn ihm nicht eine so kurze Lebenszeit beichieben gewesen mare. Botter's Ginflug auf feine Runft ift unverkennbar. Seine Bilber tommen nur in hollanbischen Sammlungen vor. Bum Bergnugen malte er auch zuweilen auf Borzellan. Dann rabirte er auch einige Blatter (van ber Rellen beschreibt gehn), die meift Thierstude enthalten und eine feine, zarte Arbeit zeigen; auch hier hat er sich Potter's Radirungen zum Muster genommen.

S. Ban Epnden en van der Willigen, Geschiedenis, - Immerzeel. - Rramm. - Ban der Rellen, Le peintregraveur holl. (J. E. Wessely.)

KOBELL (Wilhelm von), Schlachten- und Land. schaftsmaler, Rabirer und tüchtiger Arbeiter in Aquatinta, Sohn Ferdinand Robell's (f. b.), geb. zu Manheim am 6. April 1766, geft. in Munchen am 15. Juli 1855. In den Anfangsgrunden der Runft murde er von feinem Bater unterwiesen, bann copirte er alte Bilber ber Galerien von Mannheim und Duffelborf. Insbesondere mar er für Wouwerman eingenommen, ben er gludlich nachzuahmen verstand, wobei er indessen seine Individualität nicht aufaab. Mit Unterftugung bee Rurfürften besuchte er 3talien und arbeitete fleißig in Rom (seit 1778). Nach feiner Rudfehr murbe er vom Rurfürften jum Cabinetsmaler ernannt. 3m 3. 1793 folgte er seinem Bater nach Munchen und nahm hier feinen feften Wohnfit. In ber erften Beriode feiner Runftthätigfeit malte er faft ausschließlich Lanbichaften mit landlichen Scenen ober Thierstude. Angeregt durch die friegerische Zeit mandte er fich bann ber Schlachtenmalerei ju, in welcher er febr viele und vorzügliche Werte vollenbete. Seine Schlachtenbilder waren nicht etwa Bhantafiebilder, fondern aus gründlichen Studien erwachsene Darstellungen ber mabren Situationen eines jeden Gefechtes oder einer friegerischen Action. Die erften feche Schlachtftude malte er für den frangöfischen Marschall Berthier: barunter mar bie Eroberung von Ulm, die Ginnahme von Braunau, das Treffen bei Bungburg u. a. 216 fie 1807 in München ausgestellt wurden, fanden fie viel Beifall. Run häuften fich bie Beftellungen auf bergleichen Compositionen und in diesen verherrlichte er zumeist die Belbenthaten und ben Baffenruhm der bairischen Truppen in den Kriegsjahren 1805-1815. Er unternahm auch 1809 und 1810 eine Reise nach Baris, um fur feine Bilber Studien ju machen. Kur König Max I. und den Kronprinzen Ludwig führte er mehrere Schlachtengemälbe aus. Die Beftellung für ben Bergog Eugen von Leuchtenberg murbe burch ben Tob bes lettern zunichte. Diesem Kunftgenre gehören auch die Bandgemalbe an, die er mit andern Runftlern im Bankettsaale im Königsbau ber Residenz in München ausführte. Seine Bilber biefer Art erhalten auch baburch ein besonderes Interesse, bag er in benselben viele Bildniffe berühmter Personen anbrachte. Da er meistentheils seine Bilber auf feste Bestellung malte und nur felten in öffentlichen Ausstellungen vertreten mar, so ift er als Maler in weiten Kreisen wenig betannt gemesen. Defto rafcher verbreitete er seinen Ruf durch Rabirungen und Aquatinta-Blätter, die ihn als einen gewandten, vielseitigen Runftler erscheinen laffen. Ebenso fleißig übte er die Aquarellmalerei und Tuschzeichnung. Seine Bilder in Del, besonders ber erften Beriode, find in öffentlichen Sammlungen zerftreut; man findet fie in ber Pinatothet zu Munchen, in Schleißheim, im Stäbtischen Institut ju Frankfurt, im Nationalmuseum zu Berlin, in Darmstadt, Beimar, Innsbrud n. a. Seine Rabirungen sind mit feiner und forgfältiger Radel behandelt; inbessen merben feine Blatter in Aquatinta noch mehr pon liebhabern geschäht. Die Schwierigfeiten ber Achung bei Blattern biefer Art find volltommen übermunden und die gemuhlten Borbilber wie der Charafter jedes Wleifters treffend gegeben. Diefe Borbilber entnahm er meift Gemalben niederlandischer Daler, unter benen befonbere Monwerman, Werghem, Roos zu nennen find. Unbrefen (im beutschen "Pointro-gravour") beschreibt 124 Miditer, und zwar 64 Rabirungen und 60 Blatter in Manatinta. Unter ben erftern ift bas Sauptblatt berporguheben, welches bas in Milinden 1810 gur Bermablungs. feier bes Aronpringen veranstaltete Pferberennen auf ber Theresienwiese jum Gegenstand bat. Der Runftler murbe 1 HOH von ber wiener Alabemie jum Chrenmitgliede und von ber münchener Atabemie jum Professor für Lanbicafte. malerei ernannt; 1815 erhielt er bas Ritterfreuz bes bairischen Civilverbienstorbene und 1833 wurde er in ben erblichen Abelfinnb erhoben. Er erreichte bas bobe Alter (J. E. Wessely.) von 87 Sabren.

KONICN, Städtchen in der preußischen Proving Schlessen, Regierungsbezirk Breslau, Kreis Steinau, liegt 14 Rilam. Im Rouben von Steinau am linken Ufer der Ober, hat die Rulne des chemaligen Doms, eine katholische Riche und seit 1741 eine evangelische Pfarrkirche. Und den 1980 Bewohnern sind 469 männlichen und ost weibtichen Weschlechts; diese südren in 115 Säusern iben Sanshaltungen. Zur Stadt gehören 587 da Land, wonen 2,2 die Acker lind.

Parf Adhen hat 164 Bewohner in 40 Bohn-gehänden. (G. A. con Kicken)

homennitisen, ein Dorf in Oberofterreich mit 82 Binwohnern, welches zur Wemeinde Lobieburg gebort und im Merichte- und politichen Begirte Mich ftegt. Submefilich bavon bebnt fich ber Robernaufer Walb and, ein wellenformiget, (14) - (14) Met. Deser bugeliges Terrain and Schichten von gebm. Canb und Schatter. Die fublichen Auslaufer enthalten auch Cen alumerate. Der Obergrund bee Malder ift meift Lebm haben. Die Paupterbebungen des Mudens find in der Michtung von Weiten nach Guboften bes Lindebrundt (eluli Met.), Gernerberg (48 Nin.), Stierberg (575 Met.), bie Miener Dobe "1.52 Mer. und bes Lutiere mes Centriusnicker and being hillight and the Call time Thate ber Mattig begrenzt und im Nordoften idlicht er this an ben Pandrud an. Der Kobernaufer Malt war einh in geiftlichem Beffpe, wirer fem er an ben Staat und mit dem Innviertel gweinel und gulege 1816 an Dafterreicht. Bon ba an war er Strangemain. Im & Ishii murbe ber Werth besteben auf 2016 300 Statten normalichtung. Im folgenden Gebre kenier derreiden der hat I. I. framiticulouds un 1 300,000 C. 20n 20. Die berrichteiten Baumarten berieben feit Bude und Maybe to therefore a project and addressing and in continue; this Laune and Riefer, Linke Bergibern, Urre, Sine my high thisting you caused a year greyomers rock even bes Circles & particulation and an annual the Belleville and On Africa School of Princing States

felben unter der Berwaltung der t. t. Familienfonds: Güterdirection in Wien im 3. 1879 auf 110,000 Gulden. (Ferd. Grassauer.)

KOBERSTEIN (August Karl), Literarhistorifer, geboren am 10. 3an. 1797 ju Rügenwalde in Bommern. Sein Bater mar dort Lehrer, tam aber balb nachher als Pfarrer nach Glowit bei Stolp. Bu feiner weitern Borbilbung besuchte ber Anabe 1809-1811 als Extraneer das stolper Cadetteninftitut, von 1811—1816 das Friedrich-Wilhelms-Symnafium in Berlin. Michaelis 1816 bezog er die Universität Berlin, um Philosophie und Mathematit zu ftubiren. Dabei murben philologische und geschichtliche Borlesungen nicht verabsaumt und neben Solger und hegel auch Wolf, Bodh und Willen gebort. Nachdem er fein Dienstjahr als Freiwilliger vollendet und die Lehramtsprüfung abgelegt hatte, wurde er als Abjunct (bas war die neue Kategorie von Lehrern, welche an die Stelle der unbrauchbaren Collaboratoren traten) am 3. Aug. 1820 in Pforta eingeführt. Als solcher hatte er zunächst in Mathematik und Geschichte zu unterrichten, dann aber wandte er sich mehr ben neueren Sprachen zu. Oftern 1824 wurde er sechster Professor und Lehrer der neueren Sprachen. Ostern 1831 ructe er in die funfte, Michaelis 1839 in die vierte, endlich in die dritte Professur, in der er 1858 auf furge Zeit Rectoratsverweser sein mußte. Er war nach pförtner Sitte zu wenigen wodentlichen Lehrstunden verpflichtet. Ueber seinen frangofischen Unterricht, der in drei Abtheilungen fur die Eduler aller Rlaffen gegeben murbe. wiffen wir nichts. Genauer find wir mit bem beutschen Unterrichte befannt: auf ibn bezog fich auch feine literariiche Thatigfeit. Bahrend er in ben erften Jahren bamit noch allgemeine Grammatik nach Barris) verbunden batte, wurde berielbe fur vier Rlaffen (Brima feit 1836 in zwei Abibeilungen, Ober- und Unter-Secunda) so geordnet, die in Unter Sanna mittelhochbeutsche Grammatik gerrieben wurde, in Ober-Secunda Metrik und Poerit, die Ribetungen mit antführlicher Ginleitung über die Pelbeniege und über bie Ladmann'ichen Lieber; in Prima borides Cros, von ben beriften bauptfächlich Balther und dejn bitteratungerichtichte biefe in zwei Palbjahren'. Duniben verlangte er genaue Privatlefinre, veranstaltete and Dienninger, überburbere aber nicht mit Anffagen, deren nur brei im Semeten gelüfert werden mußten, die einer gewauen Murcheitung nach Enbelt und Form unterworfen wurden. Geiner Evergu gelang et, diefem Unterrichte nichts den derben alten Gorachen und ber Mathemant feine Stellung als eines der Träger eigenthümlicher platenericher Bildung zu erreigen ichen dem Rector Elgen gogenaber, der mit großer Budgien an der alten Eras duran der frem jer Gariffentung fritzielt, leichter gegen den vedennichen Centure, eber unmer früftig unterftügt durch die ederte Schulbestiebe, befandere burch 30h. Schaute, der berathers an der gedanfenmäßigen Entmidning der Saulmauffäge feine fireibe bette.

Den ihm derfeite ten eine Freierungen Den ihm erreichene Schuler nurchen kondernen effeige Sonzelnen erreichen der nurch nurch er allen unter den uiden ihren Greie

veranstaltete literarische Abende, an denen auch die Schüler Belegenheit erhielten, feine feltene Deifterschaft in bem Bortrage bramatischer und anderer Werke fennen zu lernen, die er in dem näheren Umgange mit Tieck in Dresben erlangt hatte. Ginzelne Schüler forberte er burch befondern Unterricht, wie g. B. ber berliner Lepfins burch ihn in das Italienische eingeführt ift. Seine Studien und noch mehr seine stattliche Perfonlichkeit und bas tlangvolle Organ eigneten ihn gang besonders jum Festredner. Am 18. Oct. 1838 hielt er die Rede am 25 jährigen Erinnerungstage ber Leipziger Schlacht, in welcher er aus eigener Erinnerung und Anschauung bie Buftanbe jener großen Zeit schilbern fonnte; am 6. Nov. 1839 bei ber Sacularfeier ber Aufnahme Rlopftod's die im 3. 1840 gedruckte Rede über die Berdienste, welche sich Rlopftod um die vaterländische Poesie erworben hat; im 3. 1864 über die Ginführung und Beurtheilung Shatspeare's in Deutschland bis 1773. Bei ber Gacularfeier ber Schule hatte fich für ihn als Redner leiber feine Stelle gefunden.

Seine schriftstellerische Thätigkeit begann im J. 1823 mit ber Schrift "Ueber das mahrscheinliche Alter und die Bebeutung bes Gebichts vom Wartburger Kriege" (Raumburg), in welcher er nachwies, daß die als Theilnehmer genannten Personen nicht alle wirklich daran können theilgenommen haben und daß einige Abschnitte bes Gebichtes viel späterer Zeit angehören. Lachmann hat in ber "Jenaischen Literatur-Zeitung" 1823, Rr. 194, 195 das Schriftchen icharf beurtheilt, aber doch Anertennung nicht versagt und fortan eifrige Correspondenz mit ihm unterhalten. Sein Hauptwerk murde ber "Grundriß ber Geschichte ber beutschen National-Literatur", ber zuerst 1827 (3lgen gewidmet), bann verbeffert und mit Bufagen vermehrt 1830 (ben befreundeten Collegen, 3. B. Steinhart, Wer, A. Buttmann und Wilbrandt gewidmet), die britte zum größeren Theil völlig umgearbeitete 1837, bie vierte burchgangig verbefferte und jum großen Theil völlig umgearbeitete 1845 begann, aber bei der ungeheuerlichen Ausdehnung der neueren Zeit erft 1866 vollendet wurde. 1) Er wollte nur einen Leitfaben für bie Schuler schreiben und baburch bas Dictiren und Anschreiben ber Namen entbehrlich machen. Dazu lag bamals ein bringendes Bedürfnig vor. Aber er wollte jugleich in ben Anmerkungen ben Lehrer auf die Quellen und Bulfsmittel aufmertfam machen, burch beren gewiffenhafte Benutung er feinen Bortrag beleben tonnte. Für die fpatere Reit murben in den früheren Ausgaben folche Nachweifungen immer spärlicher, ja er meinte fogar, daß bie Literatur biefes Jahrhunderts, weil in die unmittelbarfte Gegenwart hinübergreifend, ganz ausgeschlossen werden tonne, etwa wie man bamale auch die neueste politische Beschichte von ben Schulen ausschloß. Das ist in ber letten Bearbeitung gang anders geworden und ber Text verliert sich völlig unter ber Masse ber Anmerkungen. Einen Uebelstand bietet auch die systematische Anordnung nach den Dichtungsarten, wodurch die einzelnen Schriftsteller in sehr verschiedenen voneinander getrennten Abschnitten behandelt werden. Das Mittelalter wird mehr summarisch behandelt, etwas eingehender das 16. und 17. Jahrh., gründlich eingehend das 18., besonders die romantische Periode. Neu war die sorgfältige Behandslung der Berskunst, der Geschichte der Sprache und der theoretischen Systeme der schichte der Seitgenossen und das ruhig abwägende Schlußurtheil der Zeitgenossen und das ruhig abwägende Schlußurtheil bei dem Widerstreite der Meinungen. Freilich sah er sich trotz der sleißigen Benutung der benachbarten Bibliotheken gar oft in der Lage, erklären zu müssen, daß er ein Buch noch nicht gesehen, also auch nicht gelesen habe; seine eigene trefsliche Bibliothek reichte nicht aus. Die allgemeinen Culturverhältnisse waren überall zweckmäßig berücksicht.

Für den grammatischen Unterricht, soweit er denselben in ben obern Rlaffen für erforderlich hielt, hat er anfange auf einem Quartbogen Gothische, Althochdeutsche und Mittelhochdeutsche Sprachproben druden laffen. Daraus murben 1829 bie Paradigmata gur beutschen Grammatik, endlich im 3. 1862 die Laut- und Flexionslehre ber mittel- und neuhochdeutschen Grammatik in ihren Grundzugen, welches Buchlein oftere wiederholt und gulest von Schate in Konigsberg herausgegeben ift. Auch speciellere Untersuchungen verschmahte er nicht. Den öfterreichischen Dichter Beter Suchenwirt hatte er bazu gewählt und in vier Schulprogrammen behandelt: zuerst 1828 über die Sprache des Peter Suchenwirt, im 3. 1842 sogar in lateinischer Sprache, wie es die Tradition der Porta latina zu verlangen schien, im 3. 1843 in bem Jubelprogramm über die Betonung mehrfilbiger Wörter in Suchenwirt's Berfen und 1852, fodaß die Eigenthumlichkeiten bes Defterreichers in methodischer Behandlung vorlagen. Seit 1849 hatte er für seinen leipziger Berleger bie neue Ausgabe bes beutschen Lesebuchs von Dit. Bach beforgt. Die Bermanisten, auch die Berliner, erkannten ihn als ebenbürtig an, bas jungere Geschlecht berselben von Balle, Leipzig, Weimar und Jena scharte fich um ihn bei ben jahrlichen tofener Bufammentunften, ben fogenannten Bogelweiben. Die philosophische Facultat in Breslau verlieh 1857 ihm die Doctorwürde honoris causa, quod Germanicarum litterarum historiam studio diuturno et fructuosissimo exploravit librisque egregiis illustravit. Schon im J. 1830 nennt er sich "mehrerer gelehrten Gefellschaften Mitglied", jedenfalls rechnete er bazu ben Thuringisch Sachfichen Berein; die Göttinger gelehrte Societät mählte ihn 1870 zum Mitglied. Als im 3. 1848 bas Frankfurter Barlament jusammentrat und man bei ber Bahl ber Mitglieber besonbers Gelehrte ins Auge faßte, die sich mit deutscher Geschichte und Literatur beschäftigt hatten, bachten manche um bes Grundriffes willen auch an Roberftein, aber er erhielt fein Manbat.

Die literarische Thätigkeit Koberstein's hat niemals geruht, zumal er auch Beranlassung hatte, in dem literaris schen Bereine zu Naumburg, zu dessen eifrigsten Mitgliedern

<sup>1)</sup> Die fünfte Ausgabe hat 1873 ber Beibelberger Bartich übernommen nub fich um bie Auordnung und Erganjung große Berbienfte erworben.

Behbete, Bortrage ju halten, befonders bei den fest-Derfammlungen, an benen auch bie Frauen theillid) est Dier ift ber Bortrag über bas gemuthliche na ty 111 crt. na E) 188 Gefühl ber Deutschen und beffen Behanblung im Matte Bebe mit besonderer Beziehung auf Goethe") geha Ite in bem Weimarischen Jahrbuche von Hoffmann ber 11ersleben und Schabe seit 1834 gebruckt sind, wie 3. 72-1(X) über bie in Sage und Dichtung Bortellung von dem Fortleben abgeschiebener ga 111 1 icher Ceelen in ber Pflanzenwelt, S. 299—312 me 11 1 Der Goethe's Gedicht Sans Sans welche eine genaue Befanntschaft mit ben Berten Das Berger Dichters zeigt, Bb. II, S. 40-49 über Mich Churingens und Deffens zur beutschen bas grindlinge und Miscellen zur neueren deutschen pet & Bett der Mere Beitschen zur neueren deutschen bes Bell's Ramentlich über Merd, Leffing, Schiller, die Mossia Copeen Anfingen gur Literaturaffiten 1858 in ben Rosse feren Auflägen zur Literaturgeschichte und Aesthetit. 11 Contenbunge bamit fieht auch bas Buch: "Aleift's this Gest schwester Ulrite" (Berlin 1860) mit einer President Ginleitung. Unabhängig is 1860) mit einer Wir is Telicoen Ginleitung. Unabhängig ift ber britte Band grit 32 11'3 Entwidelung ber bentiden Band grik 3 1 11'3 Entwirfelung ber beutschen Poesie von Kloptotal 311 (Northe's Ende (1865), in dem Lessing nur Bertes besprochen ift. Uebri-(toil fch dete er Lessing sehr. Alopstod stand ihm nur chan ehenraliger pfortner Schuler und wegen feiner Berals CDE 11 11t Die Ausbildung bes bichterifchen Ausbruckes biete fie Brabe. Gegen Schiller pflegte er munblich feine Abauszusprechen, Deine berachtete er. Aus feiner neift und Beit bat er die Berehrung Goethe's festgehalten, berlines Romantifern Rleift bochgeschätt, am höchften aber von den gerellt, den er auch in Dreeden öfter besucht hat; Tiech Berirrung war es, wenn er hoffte, daß dieser in eine Berthichagung des Publitums Schiller's Plat eins nehmen werde.

Der Mann mit seinen vielfältigen Renutniffen und feiner glangenden Unterbaltungegabe erfreute fich allgeneiner Tochachtung, nicht blos bei der Jugend, die seinem meiner Buterrichte biel berbantte, sondern auch bei petenerin aller Areise, Jumas er überall als wahrhaftig. treu und opfermillig fich zeigte. An Preugen und feinem Detricherhause bing er mit Begeinterung; den Raifer auf Breugens I brone und die große Beit bes beutich frango: fiften Arieges In erieben, ift ibm leider nicht vergonnt geweien. Der kriftige Mann begann im Commer 1839 petiteten und im Januar 1870 zu seiner mit dem für erroddeck in Losen verbeiratbeten Tochter überzunebeln. Date in ei, um & Mart 1820 deltorpen nup uepen per eileich in Piorta begraben. Das Erre bielt ibm Ricter Band Giner femer Soone int ein fleifiger Schanfpieler Remargen in Prince porte es cinmer und meigen megen, bernate fic in bie Cichenuten befannt femiopr Geine pide .. Al id in die pipriner Schulbibliothel gefommen. 2. 2 3 4 mibt in ber Allgemeinen Centiden Biegraphie Bb. XVI, S. 360. — Boxberger in den Ersinnerungen aus Jena. Deutsche Hochschulen 1883, 2 Bde. (F. A. Eckst ein.)

Koblenz, J. Coblenz.

KOBOLD, eine Abart der Zwerge, die zu der gahlreichen und vielnamigen Schar ber hausgeister gebort und wie diese nur mannlich erscheint. Der Rame begegnet zuerst im 13. Jahrh. und stammt entweder aus bem griech. xόβαλος, lat. cobalus (Schalt, Bossenreißer) und bas t ift im Deutschen hinzugefügt, weil unfere Sprace für ungeheure, geisterhafte Wesen die Form -olt liebt, ober, wenn man das agf. cofgodas (lares), cofgodu (penates), b. h. Götter, welche bes innersten Bausraumes, bes Baufes malten, vergleicht, vom agf. cofa, mhd. kobe, nhd. koben, Stall, Schweinestall (nhd. auch: tleines, ichlechtes Bemach, fleines Bebäube, alin. kofr, Butte, und -olt scheint bann aus unserm '-walt' entstanden ju fein; also des Saufes maltende Geifter. In den Riederlanden findet fich icon fruh der Rame kabout, nul. kobaut, in Belgien kabot, kabotermanneken, die nordischen Dialette haben ihn nicht; im Französischen ist aus cobalus, das auch mittellat. gobelinus lautet, gobelin gebildet und daher ift das engl. goblin, verstärft hob-goblin.

Als Genius des Paufes und Berbes stellt fich ber Robold zu dem römischen lar und hatte als Herbgott vornehmlich seine Bohnung am Berbe, wo gleichsam sein lararium sich befand; er wohnt aber auch in Ställen oder Rellern, Polzhaufen und einem bem Saufe benach: barten Baume, von dem man aber feinen Aft abbrechen barf, sonst entweicht der gurnende Robold und mit ihm alles Glud aus dem Saufe. Derfelbe ift von winziger, gewöhnlich häßlicher Gestalt und trägt meift einen rothen, spitigen, unsichtbarmachenden Dut, daber er auch "Butchen" genannt wird; auch wird ihm wol rothes Haar und rother Bart beigelegt sowie auch grune und graue Farbe. Zuweilen erscheint er auch als Schatten, ober in Gestalt einer Late, daber auch "Laterman", "Beinzelman", "Pinzelman", "Pinzemannchen" genannt, eines Dundes, eines Dahnes, eines rothen oder schwarzen Bogele, eines Ziegenbocies und fogar als Drache in feuriger

oder blauer Gestalt.

Den Menschen erweist er sich im hohen Grade dienst fertig und nüslich. Bo ein Kobold im Sanfe ift, da berricht Segen und Wohlftand, da ift alles wohlbestellt, field und Bieb gedeidt, alle Arbeit wird von ihm verrichtet und ungleich beffer, ale viele Dienftboten es bermozen; and bringt er feinem Derrn von außenher noch Gut ju des er gemedulich anderwärts friedlt, beschüft des Paus vor Ungläd und Fenersneth und führt su gleich die Arificht, daß alles in demielben orbentlich hergebe, wie fenit Belbe und Berchte. Dafür will er aber auch regelmäßig feinem Lohn baben, ber meift in Mild olle Grafer mit Butter besteht welche ihm an besondern Tagen hingertellt werden muren und an beibnische Opfer erinnern. Mitch ident inebefendere mit Borliebe von demielben genaufen zu werden und er leeft die beim Melkin reridümen Tropius relitärdig ani; desgleichen die

. Walter " Wichmiden Before V. 182-168

verschütteten Biertropfen; auch lieft er die Brofamen auf. Ber fich einen folden bienftfertigen Sausgeift wünscht, tann ihn durch Binftellung feiner Lieblingespeifen unter verschiedenen Borrichtungen erlangen; auch kann er wol verkauft werben. Infolge diefer Bertraulichkeit des Bertehre mit den Menschen heißt er in Deutschland "Gefell", "Gutgefell", "Nachbar", "lieber Nachbar", in ben Niederlanden goede kind, in England good fellow, in Dänemark god dreng, kiäve granne (lieber Nachbar), ja man gibt ihm sogar gewisse nomina propria, wie in Nieberbeutschland "Bolterten", in ben Rieberlanben Wouters, Wouterken, d. i. der menschliche Eigenname "Balther"; in England tritt an seine Stelle Robin good fellow und in Dänemart Nissen god dreng, wo Nissen aus Niels, Nielsen, d. h. Nifolaus, Niflas zu erflären ist (s. b. Art. Knecht Ruprecht).

Ein Sauptzug deffelben, der zugleich für die Ableitung seines Namens aus dem griech. nobalog spricht, ift fein nedisches und ichelmisches Wefen, und bag er, wenn es ihm gelungen ift, seine Streiche auszuführen, ein ticherndes Gelächter ausstößt, fodaß Lachen wie ein Robold sprichwörtlich mar. Daburch wird er aber oft zu einem Qual- und Plagegeift bes Saufes, aber boch meift nicht ohne Grund. Go hat faules und fahrlaffiges Befinde von ihm, wie von Solba und Berchta, viel zu leiben: ben Tragen gieht er bie Bettbede ab, blaft ihnen bas Licht aus, ftößt schlampigen Meltmägben ben Rübel um, fodaß bie Milch verschüttet wirb, und spottet ihrer bann burch sein tichernbes Gelächter. Desgleichen macht er feine lofen, ichelmischen Streiche, wenn man ihm feine Speife nicht hinsett ober sonft ihn reigt: wirft bann vom Dache herab mit Steinen auf die Borübergehenden und qualt die leute burch nächtliches Gepolter und Rlopfen, wobei er ebenfalls fein spottisches Belachter erschallen läßt. Gewöhnlich erscheint er bann mit einer gangen Bande von Bolter., Blage- und Qualgeiftern; fcmer wird es, ihn loszuwerben. Als pochender, flopfender Geift nennt man ihn Bute, Butte, Butte, Buttenann, Buttmann, Bumann u. dgl. m., sowie Klopfer. Der englische, auch in Nieberdeutschland begegnende Bud ift fprachlich bunteln Urfprunge. In Schleswig - holftein nennt man alle Hausgeifter Buck und fagt baber auch Miffe Bud.

Es gibt auch Kobolbe, die gleich den Nixen und Waldgeistern in keines Menschen Dienst stehen, sondern unabhängig leben; wird ein solcher gefangen, so dietet er Geschenke an oder weissagt, um wieder in Freiheit gesett zu werden. Etwas Koboldartiges ist allerdings auch den Berggeistern eigen, aber es ist sallerdings auch den Namen der Metalle Kobalt und Nickel auf dieselben zurücksührt.

Es ist durchaus nicht unwahrscheinlich, daß sie einzelne Gottheiten auf ihren Umzügen begleiteten, wie denn in der christlichen Zeit der Kobold Rausch, dessen Name sich von Ruß (fuligo) ableitet, als Diener und Bote des Teusels erscheint, der von ihm aus der Hölle abgessandt wird. Heilig scheint ihnen der Donnerstag gewessen zu sein, da sie nicht leiden können, daß am Abend

bieses Tages im Hofe Holz gehauen und gesponnen wird. Bermuthlich hatte man in der heidnischen Zeit auch von diesem Hausgeiste aus Holz geschnitzte Bildnisse, die man an dem ihm geweihten Orte des Hauses, wo man ihm seine Speisen und sonstigen Gaben darbrachte, aufstellte, woraus sich dann in christlicher Zeit der Brauch entwickelte, Nußknackern, Griffen an Stöcken u. s. w. die Gestalt eines Robolds zu geben, wie denn auch die bizarren Figuren an alten Häusern an ihn zu erinnern scheinen. Gaukler führten Bilder von ihm mit sich und unser Hampelmann ist ein Ueberbleibsel davon.

Bgl. Grimm, Myth. 467 fg. und Bolf, Beiträge zur deutschen Mythologie, II, 346 fg. (A. Raszmann.)

KOBRIN, Kreisstadt im europäisch-russischen Gouvernement Grobno, unter bem 52° 13' norbl. Br. unb 42° 1' östl. E. an den Flüssen Muchowetz und Kobrinka gelegen. Das Schloß und die Stadt Robrin murden im 12. Jahrh. von den Nachkommen des Groffürsten 3fjaflam I. gegründet. Der Fürft von Bladimir-Bolynet, Bladimir Baffiljewitsch, vermachte 1289 Kobrin in feisnem Testamente seiner Gemahlin Olga Romanowna. Unter der litauischen Berrichaft hatte Robrin seine eigenen Theilfürsten bis zum Anfang des 16. Jahrh. Der lette tobriner Fürft 3man erbaute hier 1497 bas Rlofter gum heil. Spas. 3m 3. 1556 murde Kobrin den polnischen Kronstischgütern zugetheilt; 1589 tam es in den Befit ber Witme Stefan Bathorn's, Anna und nach beren Tode in den der Gemahlin Sigismund's III., Conftange. 3m 3. 1628 fand in Robrin eine Bersammlung der unirten Bijchofe ftatt. 2m Ende bes 17. und am Anfange des 18. Jahrh. befand sich die Stadt infolge ber Kriege und der Peft (1711) in einer so traurigen Lage, daß ihr die Regierung das Magdeburger Recht entzog und fie zu einer Ferme ber Brefter Detonomie unter bem Namen "Kobrinskij Kljutsch" (Schlüffel) machte. Bei ber britten Theilung Bolens fam Robrin an Rugland und murbe 1795 gur Kreisftadt des Gouvernements Grodno erhoben. Die Stadt hat zwei griechisch-orthobore Rirchen, eine fatholische Rathebrale, eine Synagoge, 13 judifche Gebethäufer, 197 Raufläden, ein katholisches und ein judisches hospital, eine geiftliche und eine weltliche Pfarrschule, eine Rupfergießerei, seche Lohgerbereien, vier Delmühlen, drei Effigfabriten, drei Biegelbrennereien und 8732 Einwohner. Die Sandelsbewegung in Robrin ift höchst unbedeutend, ebenso wie die sechs Sahrmartte, auf denen Bieh und verschiedene landwirthichaftliche Producte zusammen im Werthe von circa 100,000 Rubeln verkauft werden. Auf dem Fluffe Muchowet wird Getreide und Salz von Binst nach Robrin und aus Robrin Spiritus, Solz, Knochen und Ziegel nach Minst geführt. Bemerkenswerth ift Robrin noch baburch, bag im 3. 1812 in der Nähe der Stadt eine Schlacht zwiichen den Franzosen und Ruffen stattfand. (A. von Wald.)

Koburg, f. Coburg. Koburger (Anton), f. Coburger.

KOBYLIN, Städtchen in der preußischen Provinz Bosen, Regierungsbez Bosen, Kreis Krotoschin, unweit der Orla, 15 Kilom. von Krotoschin gelegen. Die 2416 Bewohner (1117 männlichen und 1299 weiblichen Geschlechts) führen in 217 Häusern 563 Haushaltungen. Unter der katholischen Bevölkerung waren 1871: 917 Evangelische und 354 Juden; 990 Polen; 2 Blinde, 5 Taubstumme, 3 Blöbsinnige; 426 konnten weder lesen noch schreiben. Zur Stadt gehören 1031 ha Land, wosvon 727 ha Acter. Kobylin hat ein Postamt und eine evangelische und eine katholische Pfarrkirche.

(G. A. von Klöden.) KOCH (Christian Friedrich), juriftischer Praftis fer und einer der Neubegründer der preugischen Rechtswissenschaft, geboren als Sohn eines Tagelöhners am 9. Febr. 1798 ju Mohrin bei Königsberg in der Reumart, studirte von 1823 an die Rechte in Berlin, murbe 1825 Rammergerichtsreferendar, 1828 Affessor am Appellationsgerichtshofe ju Roln, 1829 am Oberlandesgerichte ju Marienwerber, 1832 Director bes Land- und Stadtgerichts zu Rulm, 1834 zu Großglogau, 1835 Oberlandesgerichtsrath zu Breslau, 1840 Director bes Land- und Stadtgerichts zu Halle a. b. S. und 1841 bes Fürstenthumsgerichts zu Reisse. Nach Uebernahme bes Justizministeriums burch Bornemann (1848) von diefem nach Berlin berufen, um die neue Civilprocefordnung zu entwerfen, fungirte er eine Zeit lang ale Bulfearbeiter beim Obertribunal, mußte jedoch bei ber Durchfilhrung ber Gerichtsorganisation als Rreisgerichtsbirector in seine frühere Stellung zurückehren. 3m 3. 1854 in Ruhestand versett, lebte er auf seinem Rittergute Blumenthal bei Reisse und nach bessen Beräußerung in Reisse felbst, wo er am 21. Jan. 1872 ftarb, nachbem er mahrend der Conflictzeit als Abgeordneter eines schlesischen Bahlfreises und Mitglied ber Fortschrittspartei vorübergebend am öffentlichen Leben theilgenommen hatte. Gin Schüler Savigny's hat Roch burch gahlreiche Schriften auf Theorie und Praxis des preugischen Rechts einen beftimmenden Einfluß ausgeübt und die preußische Rechtswissenschaft auf historischer Grundlage neugeschaffen. Schon feine Erftlingsarbeit: "Berfuch einer fuftematischen Darftellung der Lehre vom Besit nach preußischem Rechte im Bergleich mit bem gemeinen Rechte" (Berlin 1826, 2. Aufl. Breslau 1839) fand die allgemeinste Anertennung und begründete feinen Ruf als Reformator der preußischen Rechtsliteratur. Hierauf folgte sein wissen-ichaftlich bedeutenbstes Werk: "Das Recht ber Forberungen nach gemeinem und preußischem Rechte" (Breslau 1836-1843, 3 Bbe., 2. Aufl. Berlin 1858-1859), womit die "Lehre von dem lebergange der Forderungsrechte" (Breslau 1837) zu verbinden ift. Gine bogmatische Bearbeitung des gesammten preußischen Civilrechts unternahm Roch in bem bahnbrechenben "Lehrbuch bes gemeinen preußischen Privatrechts" (Berlin 1845, 2 Bbe.; 3. Aufl. 1857—1858), dem er später noch "Das preußische Erbrecht aus bem gemeinen beutschen Rechte entwidelt" (Berlin 1865-1867) hinzufügte. Auch die Reform der Gerichtsverfassung und bes Processes bahnte er an burch bie Schrift: "Preugens Rechtsverfassung und wie fie zu reformiren sein möchte" (Breslau 1843-1844), sowie burch fein Lehrbuch: "Das preußische Civilprocegrecht"

(Bb. 1, Berlin 1847, 2. Aufl. 1854; Bb. 2, 6. Aufl. 1871). Wie er 1838 als Mitbegründer bes sogenannten "Fünfmannerbuches" die "Erganzungen und Erlauterungen ber preußischen Rechtsbucher" ins Leben gernfen hatte, so entfaltete er in späteren Jahren eine bervorragende commentirende Thatigfeit. Die bebeutenbsten Arbeiten biefer Zeit sind die "Procefordnung nach ihrer heutigen Geltung" (Berlin 1851, 6. Aufl. 1871) und bas "Allgemeine Landrecht für die preußischen Staaten mit Commentar" (Berlin 1852-1855, 4 Bbe., mit Register, 6. Aufl. 1874 fg.); ferner: "Das Bechselrecht nach ben Grundfagen ber allgemeinen beutschen Bechfelordnung" (Breslau 1850); "Die preußische Concurs-ordnung" (Berlin 1855, 2. Aufl. 1867); "Allgemeine Hypothekenordnung" (Berlin 1856); "Allgemeines Deutsches Handelsgesethuch" (Berlin 1863, 2. Aufl. 1868, Nachtrag 1872); "Allgemeines Berggefet für die preußischen Staaten" (Berlin 1870). Gine unmittelbar praktische Richtung verfolgte Roch in ber "Anleitung jum Referiren" (Marienwerder 1832, 2. Aufl. 1836), in dem "Formularbuch für instrumentirende Gerichtspersonen und Motarien" (Breslau 1844, 8. Aufl. Berlin 1870) und in ber "Unleitung gur preußischen Procegpragis" (Berlin 1860-1861, 2 Bbe.). Endlich ist zu erwähnen seine "Beurtheilung ber erften zehn Bande Entscheidungen bes Dbertribunals" (Berlin 1847), worin er für grokere Unabhängigkeit ber Rechtsprechung von der Judicatur bes höchsten Gerichtshofs eintrat, und das von ihm begrunbete "Schlesische Archiv für die praktische Rechtswiffenichaft" (Breslau 1837-1846, 6 Bbe.). - Bal. Behrend, "Chriftian Friedrich Roch" (Berlin 1872).

(Albrecht Just.) KOCH (Christoph Wilhelm von), hervorragenber Sistoriter und Bublicist, geboren am 9. Mai 1737 ju Buchsweiler im Elfaß, ftubirte ju Strafburg bie Rechte und Geschichte, übernahm nach bem Tobe Schopflin's die Leitung der von diesem begründeten Lehranftalt bes Staatsrechts und ber bamit verwandten Biffenichaften, murbe 1774 jum Professor bes beutschen Staatsrechts baselbst ernannt und 1780 von Raifer Joseph II. in ben Reichsadelftand erhoben. Nach dem Ausbruche ber Revolution ging er 1789 als Deputirter ber elfässer Brotestanten nach Baris und erlangte von ber Conftituirenden Berfammlung burch bas Decret vom 17. Aug. 1790 bie Anerkennung ber bürgerlichen und religiofen Rechte bes protestantischen Elfaß sowie Bahrung ber Rirchengüter. In der Gesetzgebenden Nationalversamm= lung, zu beren Mitgliebe er vom Departement bes Niederrheins gewählt war, zeichnete er fich burch ftandhafte Bertheidigung der Grundfate des Rechts und ber Ordnung aus und tam badurch in Haft, aus der ihn erst Robespierre's Sturg befreite. Während ber Berrschaft bes Convents befand fich Roch im Directorium seines Departements, gab aber sobald als möglich feine Stelle auf, um zu seinen Studien zurücklehren zu konnen. Durch einen Senatsbeschluß von 1802 wurde er jum Mitglied des Tribunals zu Baris ernannt. Sehr thätig war er für bie Wieberherstellung ber Universität Straßburg, zu beren Rector er 1810 ernannt wurde; er starb baselbst am 29. Oct. 1813. — Bon seinen zahlreichen Schriften sind hervorzuheben: "Tableau des révolutions de l'Europe dans le moyen-âge" (Lausanne 1771, neue Aust. Paris 1803, 3 Bde., daselbst 1813, 4 Bde.), von Schöll bis auf die Restauration der Bourbons sortgeführt (Straßburg 1790, 3 Bde.); "Abrégé de l'histoire des traités de paix depuis la paix de Westphalie" (Basel 1797, 4 Bde.); "Tables des traités entre la France et les puissances étrangères, depuis la paix de Westphalie jusqu'à nos jours" (Basel 1802, 2 Bde.), edensals von Schöll vervollständigt (1817—1818, 15 Bde.); "Tables généalogiques des maisons souveraines du Nord et de l'Est de l'Europe" (Straßburg 1782, Paris 1802). — Koch's Leben und Wirten hat G. Schweigshäuser beschrieben.

KOCH (Heinrich Gottfried), deutscher Schaufpieler und Theaterprincipal bes 18. Jahrh., beffen Name mit dem ersten Aufschwunge ber bramatischen Literatur wie der Schauspielerkunft in Deutschland unlöslich verknüpft ift, mar ale ber Sohn eines Raufmanns 1703 zu Gera in Reuß geboren und follte in Leipzig die Rechte studiren. Er bezog 1726 die Universität daselbst, fah fich aber ale völlig mittellos nach einigen Semeftern gezwungen, die Studien aufzugeben und trat, nachdem er fich des Gedankens, fich als Soldat anwerben ju laffen, entschlagen hatte, bei ber Renber'ichen Truppe als Schaufpieler ein. Er theilte wie bie ärmlichen Berhältniffe, in benen fich die beutschen Darfteller jener Zeit bewegten, so auch die geistige Strebsamfeit, durch bie man Buhne und Schauspielerstand zu heben suchte. Mit feiner Bilbung überragte er wenigftens viele feiner Benoffen und für die von Gottiched befürmortete, von ben Neubers ins Wert gefette Rudfehr jum regelmäßis gen Schaufpiel, für ben Wieberanfcluß ber barftellenben Kunft an die Literatur trat er nach Kräften und mit bem Gewichte seiner ftattlichen Perfonlichkeit ein. Das frangösische und das nach frangösischem Muster componirte deutsche Trauerspiel fand in ihm einen der eifrigften Bertreter, er felbft betheiligte fich an ben Unfangen besselben durch eine Bearbeitung ber hamburger Oper bes bresbener Hofpoeten Joh. Ulr. Ronig "Sancio und Sinilbe" und einer Tragödie "Der Tod Cafar's", jeben-falls nur Uebertragung und Zurechtschneidung eines französischen Originals, mahrscheinlich Boltaire's. Trop seiner Vorliebe für tragische Rollen soll sich Roch im Lustspiele, namentlich in Wolière's Komödien, als Darsteller älterer Rollen vor allem ausgezeichnet haben. Bis 1743 nahm Roch an ben Wanberzügen und wechselnden Beschicken ber Neuber'ichen Truppe Untheil, 1737 verheirathete er sich mit einer jungen Schauspielerin berfelben, Demoiselle Buchner, welche in Liebhaberinnen-rollen ben Beifall bee Bublitume erwarb. Sie ftarb schon 1741. Zwei Jahre später, als die Neubers im November 1743 ihre Gesellschaft zum ersten mal auflosen mußten, ging Roch nach Prag, fehrte aber nach Wieberaufrichtung ber Neuber'ichen Buhne ichon im nachsten

Jahre zu berfelben zurud und hielt noch einmal vier Jahre bei der alten Fahne aus. 3m 3. 1748 mandte er fich nach Wien, nahm, ba er fammt feiner zweiten Frau, Chriftiane Henriette Merlod, ben Boben ber Raiserstadt immer noch unergiebig für die regelmäßige nordbeutiche Schauspielfunft fand, vorübergehend ein Engagement bei Schönemann in Göttingen an und bewarb sich um jenes turfachsische Privilegium, welches bie Reubers bis dahin befeffen. Er erhielt daffelbe in ber That 1749. "Was den bisher so ausbauernd anhanglichen Roch plötlich in einen ebenso rudfichtslofen Feind verwandelt und die sächsische Regierung wieder fo gegen Meubers eingenommen hatte, um ihnen felbft noch bas Bugeftanbnig hartnädig ju verweigern, mahrend ber Meffen allein in Leipzig spielen zu burfen, ift noch unaufgeklärt" (Prolf, Geschichte ber bramatischen Lite-ratur und Runft in Deutschland, Leipzig 1883, I, 357). Bedenfalls begann Roch am 6. Juli 1750 mit feiner neugebilbeten Truppe feine Darftellungen in Richter's Garten und feste fie 1751 in Quandt's Bofe fort. Seine Wanderzüge durch Sachsen, Thuringen, die anhaltischen gander führten ihn immer wieder nach Leipzig jurud, das bis jum Siebenjährigen Rrieg fein naturlicher Mittelpunkt blieb. Die Principalschaft brachte rafch gemiffe Aenderungen feiner Anschauungen ju Wege und wenn er sich als Tragode niemals völlig von französischem Beschmade zu trennen vermochte, fo begann er icon 1752 mit ber Aufnahme von Singspielen ins Repertoire und trug auch dem erwachenden Natürlichfeitsprincip Rechnung. Mit der Darftellung ber englischen burgerlichen Tranerspiele ging Roch ben andern deutschen Theatergesellschaften voran, mit derjenigen von Lessing's "Miß Sara Sampson" folgte er ber Adermann'ichen Gesellschaft, welche baffelbe im Juli 1755 zu Frankfurt a. d. D. aufgeführt hatte, im April 1756 in Leipzig nach. Leffing felbft, ber feit October 1755 von Berlin wieber nach Leipzig übergefiebelt war, wohnte ber Borftellung bei. Der Ausbruch des Siebenjährigen Rriege machte biefen Erfolgen ein Enbe, Roch mußte im Herbst 1756 seine Gesellschaft auflösen, trat bereits 1758 in Lubed wieber an die Spite einer Befellichaft (ber frühern Schonemann'ichen), mit ber er in hamburg Einzug hielt, wo er fich bis 1763 behauptete. Sogleich nach dem Friedensschlusse suchte er feine alte Bosition in Leipzig wieder zu gewinnen. Gine furze Zeit hatte es ben Anschein, als ob er zu Leipzig auch Dresben erhalten wurde; im Juni 1764 schloß er einen Contract mit dem dresdener Hofe, nach welchem er gegen Ginräumung des kurfürstlichen Theaters und eine jährliche Subvention von 9000 Thalern wöchentlich zwei bis brei Borftel= lungen veranftalten follte, während ihm freigestellt blieb. in den Meffen zu Leipzig für eigene Rechnung zu fpie-Ien. Da indessen ber furfürstliche Sof wenig Geschmad an ben Darbietungen einer Truppe gewann, welche immerhin die beste mar, die damale in Deutschland spielte, ba der Ertrag ber bresbener Ginnahmen sich als unzulänglich erwies, so murde die Berbindung mit Dresben bereits zu Anfang 1765 wieder gelöft und Roch

muntel fiete es es es e secret Velpig jurud. Allein auch hier, munter per es es secures Ibenter croffnete, war seines einige fabre. Spielbeidrantungen. Des teres feiten bet Autha unterwarf, und Ullethene sees manife assert generalite bekanliken ihn. Bungdie eine Benefi miese manife neede generale zu duchen, wo die Perzegin Anne zinfe in Mindle leines En erpes milliommen bieg. beit 1.71 aber hundle leines En bereite zu freien wo es idm zwar nicht hundeliche Dunbalundress 25 20 genichen gen Lient eines louis. hefung ber general Debelomogennen woen ben beimele 1964 Meiner gener est for befricht in Aber in von bentifte the plus constant is the constant of the constant with the constant with the constant of the c han bene goes tore brechering bet generale Lincipal pain some see general des des des des antheils pepinend in der Bereinigung feiner ihm ben Bereinigung feiner genope ein Jahrzehnt später genope loof und Generalent fpäter Beiter Beut De Voi - und Rationals نعدد عند منط منه (A. Stern.) ihener 3. 18 27. Inti 1768 3u Obergiebeln im ubarigunes :- Sein Bater war ein Loergtebeln im die beiner früheften Jugend bas Bieh har Bieb nicht in der freien Natur blieb nicht wie wieden wie Beite Bebirgslandschaft m mit bei bereit und er versuchte en bie einbe fchlumun ihre bereite und er perfucte es, die empfangenen die empfangenen der Darstellung zu bringen. Jedes beingentet wurde betribelt und fehlte dieses, so ben stelswänden, versuchte sich auch im padiere nang gewöhnlichen Messer. Durch hand Beich in ber famen einige feiner Beichnungen in per fich bei beit er im Seminar Aufnahme fand Dilfrancie beriebe glaubte nun, er werbe Geiftlicher werben, framene Best bertigte war nicht fein Schnen werben, und is accept anciter, jeden freien Augenblick bazu bemin es de le de Liciphiph and ihn darum zu einem in die Vebre, aber and die einem glichtlich erdiete mile use allagenere beide uniber Edlicklich erdielt er in ber tentierte des je tuligart einen Plat. wo er fünf Jahre 1. toit betannte, tonnte man bier ftubiren plich Berge in bem pedantischen Schlieben Schlieben bei Berge in bem pedantischen Schlieben Schl mind er und mandte fich er fleifig. eniffen er und mandte fich nach Struf Methenene, über bie ein Tagebuch noch mie auch Linge funge Grennbe ge-Handank wie auch die Rranzolitiche Re-Mis er sich aber mitten ihn merzengte, daß die Arwalntion im mermichtliche. war er ernächtere die Hellen im ben Midten im der Masser in Basel saß ein der Midten der Matten der Matten der Matter der Midten der Matten der Matter der Mis er ist bestimmten ihn ber Matur Zeichnend, Alle er

später bie hier ausgeführten Zeichnungen veröffentlichen wollte und nich beehalb an Frauenholz in Nürnberg mandte, fagt er von biefen Schweizerlanbichaften, bag er die Beufte jeglicher Anficht von ihrer mannichfaltigften und unterfichten Seite zu nehmen versucht habe. Ends lid. im Binter 1795, begab er fich nach Italien, bas er ju guf bis Reapel, ohne sich in Rom aufzuhalten, bereifte. Als er in Floreng jum ersten mal vor den Meisterwerken der classischen Lunft stand, da war er von der Schönheit derfelben so bewältigt, daß er alle Anstandsregeln vergaß. Reftner beschreibt sein Gebaren in ber Galerie daselbst: "Gin berber Jungling aus den tiroler Bergen, den noch feine ftabtifche Bilbung umgeftaltet hatte von nie gefühltem Runftentjuden burchtobt, machte er in ben Salen ber Gemalbe folche ausgelassene Sprunge, bag die Cuftoden nach vergeblichen Zurechtweisungen ihn wegichaffen mußten und erst wieder bereinlieken, als ein Bertrag mit ihm über mäßigeres Benehmen abgeschloffen war." Drei Monate blieb er in Reapel, wo er gleich= falls fleißig nach der Natur studirte. Endlich, im Frühjahre 1796, tam er in Rom an. In der erften Zeit feines römischen Aufenthaltes malte er fast gar nicht, indem er fich nur mit Beichnen und Componiren beschäftigte. Bachter, an den er von Stuttgart Empfehlungsbriefe hatte, und spater Carftens, beibe ihm verwandte Charaftere, wurden feine Freunde und übten einen großen Ginfluß auf feine fünftlerifche Entwidelung aus. Carftens ftarb 1799 in seinen Armen. Der Berluft bes Freundes ging ihm fehr nahe. Bu feinen Freunden in der ewigen Stadt gehörten noch ber schottische Landichaftsmaler Georg Ballie, ber Englander Billiam Doung Ottley und fpater auch Schick und Thorwaldsen. Gine seiner ersten Compositionen war das Dankopfer Roah's nach der Sundflut, die er in Aguarell ausführte. Wie fleikig er im Componiren war, bezeugen die sechsunddreißig Zeich-nungen in Blei und Feder zum Offian, die derfelben Zeit angehören; sie wurden von Biroli gestochen. Der Kreis seiner Freunde mehrte sich, als die nach und nach in Rom eintreffenden Runftler und Runftfreunde fic alsbald zu bem Runftler bingezogen fühlten. Unter biefen find zu nennen: Riepenbausen, Platner, Reinbart, Rhoden, Legationerath Restner, enblich Beit und Overbed. In folden Kreisen, wie durch Roms Lunftwerte augereat. machte Roch in der Runft große Fortschritte. Seine Auffassung wurde unbemerkt ernft und gebankenreich, seine Runft nahm ben Charafter ber hifterischen an. Um 18(1) componirte er für Franenholy zwei Bilber ans bem Oberon jaeftochen von Schumann. Die friegerifchen Unruben maren ber Runft nicht gunftig, unfer Runftler suchte in Pante's Divina Commedia Eroft; er founte aber nicht lefen, ohne auch ju componiren, und fo entftand noch und nach eine folge von Compositionen, die bes Danstwert seiner fünitleriiden Thatigfeit bilben. Der Inferno allein enthält über 3) Blätter; im gangen batte er 180 Beichnungen ju Cante ausgeführt, die leiber gerftrent nud und in verschiedenen Sammlungen aufbewahrt werden. Wer Darftellungen and ber Lolle hatte er and selbit rubirt. Bon weitern Arbeiten mennen wir bie

Radirung für Frauenholg: Schwur ber Republifaner bei Montenesimo, bann italienische Landschaften. Die lettern waren nicht etwa bloke Beduten, wie so viele Künstler, die Italien besuchen, dergleichen machen. Der Rünftler beschreibt sie in einem Briefe an Frauenholg: "Mein hauptsächlichstes Fach ber Lanbschaftsmalerei ift die hiftorische oder dichterische Landschaft, hierin habe ich mehrere Zeichnungen colorirt und ohne Farben, ale: ben Sulas, welcher von den Nymphen geraubt wird, und eine Ausficht auf bas Deer und bas Schiff ber Argonauten; Bo-Inphem, Acis und Galathea in einer Lanbichaft mit bem Berge Aetna; Raufikaa, bie mit ihren Gespielen ben Ulpf findet; Macbeth und die drei Beren; Diana und Aftaon; Dreft, verfolgt von feiner Mutter und ben Furien in einer fürchterlichen Gegend; Apollo unter ben Sirten; Rabmus, welcher einen Drachen töbtet; bas Urtheil bes Baris; Abraham, welcher von drei Engeln besucht wird; Hercules auf dem Scheidewege; die Sündflut. Dies find bie Wegenstände, welche bieber meine Beschäftigung ausmachten." Die Lanbichaft ift bei bicfen Compositionen bie Hauptsache und boch sind die Figuren in berselben feine bloße Staffage, fondern feffeln burch ben ihnen entsprechenben Charafter ber Umgebung um fo mehr. So ift Roch ein Borläufer Preller's. Früher icon, 1799, radirte er nach Carftens die Argonauten in 24 Blättern. Geschätzt werden auch die zwanzig Radirungen, Ansichten aus Rom und Umgebung, benen er entsprechenbe Staffage beigab. Als die Franzosen sich Roms bemachtigt hatten, murbe es bem Runftler bafelbft ungemuthlich. er verließ es barum im Juni 1812 und begab fich über Florenz und Benedig nach Wien. hier malte er größere Compositionen in Del, wie bas Opfer bes Roah, mit bem er in München 1814 ben Breis bavontrug, die Bigna bell' Belvebere bi Dlevano (in ber Neuen Binatothet) und andere fübitalienische Landschaften. 218 Rapoleon gestürzt mar, zog es ihn wieder nach Rom, wo er ju Ende 1815 antam. Gine Rrantheit, die ihn 1819 plöglich befiel, machte eine Luftveränderung nothwendig; er hielt sich barum eine Zeit lang in Perugia auf, später in Olevano, das er übrigens oft besuchte, da feine Frau von dort stammte. Ein Auftrag kam ihm sehr gelegen. er sollte in der Billa des Marchese Massimi vier Darstellungen aus Dante's Solle und Fegefeuer in Fresco malen. So fonnte er nochmals zu feinem geliebten Dante zurudtehren und sich auch in ber Fresco-Technit versuchen. Die Bilber murben 1829 vollenbet. Ueber alle feine einzelnen Bilber, bie er bis zu feinem Tobe für verschiedene Auftraggeber zeichnete ober malte, konnen wir hier nicht eingehenden Bericht geben. Gin Berzeichnif derfelben findet sich bei Andresen, der auch alle feine Radirungen einzeln anführt und beschreibt. Der Rünftler ftarb am 12. Jan. 1839. Seinen fünstlerischen Nachlaß erbte ber Maler Bittmer, fein Schwiegerfohn, aus beffen Sanben er in jungfter Beit in ben Befit ber Wiener Atademie tam (687 Zeichnungen). Roch war ein origineller Charafter, tonnte humoristisch, aber auch recht berb werben; trot ber vielen Eden war er boch allgemein beliebt. Die war fein Spott fartaftischer, als

wenn er sich über die Erbärmlichleit der Kunstzustände ereiserte. Für die Entwickelung moderner Aunst, besonders der Landschaft im großen Stile war er ein wackerer Kämpe; der Geist seines Freundes Carstens rubte auf ihm.

Bgl. Andresen, Die beutschen Malerradirer I. — Raczynski, Gesch. ber neueren Kunst III. — Lütsow, Zeitschr. 1874. (J. E. Wesselu.)

KOCH (Karl Heinrich Emil, nicht Emanuel, wie bisweilen irrthumlich angegeben wird), namhafter Botaniter und Reisender, wurde am 6. Juni 1809 auf bem väterlichen Gute am Ettereberge bei Beimar geboren. Nach des Baters Wunsche sollte der Sohn sich gleichfalls ber Landwirthschaft zuwenden; er gebachte aus ihm einen tuchtigen praktifchen Candwirth zu machen, weshalb er die bei bem Anaben frühzeitig herportretende Bernbegierde, inebefondere feine Reigung gu naturmiffenschaftlichen Studien, febr ungern mahrnahm. Letterer fah fich baber genothigt, Bucher, Befte, Mappen mit gesammelten und getrodneten Pflanzen auf bem Beuboben an versteden, um fie vor den Nachforschungen des strengen Baters zu verbergen. Dagegen nahm fich des Anaben ber bamalige Hofgartner Fischer in Beimar an und gemahrte ihm fogar im Barten einen Blat zu Anpflanzungen, bei welcher Beschäftigung einst Goethe ben elf= jährigen Anaben überraschte und ihn mit freundlichen Worten aufmunterte. Auch foll es unfer Dichterfürst gewesen sein, ber bie Luft, ben Ursprung unserer Dbftbaume zu erforschen, zuerst in bes Anaben Seele mach gerufen habe. Durch biese für einen Gymnasiasten etwas ungewöhnliche und frembartige Beschäftigung murben jeboch bie Schularbeiten in feiner Beise vernachläffigt; vielmehr konnte im Berbste 1829 ber herangereifte Jungling bas Spmnasium verlassen und die Universität Jena beziehen, mo er bis jum 3. 1831 blieb. Um den berühmten Argt Schönlein zu hören, ging er barauf nach Burgburg, von wo er im folgenden Jahre eine langere Reise durch die Schweiz unternahm und hierbei die Alpenflora tennen lernte. Es wird ergahlt, bag ber Bater mahrend ber gangen Universitätszeit bes Sohnes noch ernftlich baran gebacht habe, aus letterm einen Landwirth und feinen Nachfolger im Gutsbetriebe zu machen, und ihm deshalb auch teine Unterstützung gewährte. Erft als ber Sohn die medicinische Doctorwurde erlangt hatte und 1833 auf kurze Zeit wieder nach Weimar zurudgetehrt mar, foll hierin eine Menderung jum Beffern eingetreten fein. Nachbem er and Doctor ber Philosophie geworden, habilitirte er fich in Jena als Privatdocent und begann feine Borlefungen im Sommer 1834 mit großem Beifall, fodaß er icon 1836 jum außerordentlichen Professor ernannt wurde. In bemfelben Jahre trat er auch seine erste orientalische Reise an, auf welcher er einen großen Theil bes Rautasus und bes armenischen Sochlandes durchforschte, bis ihn ploglich eine schwere und schmerzhafte Krantheit am Fuße bes Ararat niebermarf, ale er im Begriffe ftand, biefen Bergriefen in Besellschaft bes Geologen Abich zu ersteigen. Damit war ber weitern Fortfetung ber Reife und ihrer Ausbehnung auf Berfien ein Biel gefett und nur langfam erholte er

111 -2 273 6 - acar fraire in Corpeinmen gine hess some som blimpply ubes Petersburg nach leng, we mit best and be esserted them bestweether and sie Rife the be der sor o see Mehiten muebe es une ofter ned Berlin fingl. See se construit et tich instruction mit Eberele Reich-Will Regions o a coper mouten pricuisiele militaminical port burch for properties they have not continue the misteringer to be burch for the misteringer to be but the first the freezen er ober der beiter bei bet beiter bes eresperence gereine modelburges word dem dontischen Geforester - se - grande perchipercipe parties meit bou bier to the fire the state of the fire the f toward seed of the processing the second second per gubbrer bet Elde seed the seed of the seed of the seed of sings the same of the sa pono musementen Substantia and bettingen fructen Comment and Rushing The state of the second was authorited The solution of the solution o Mark and when some a second A ... I wanted March Games Marien 1844 Leaves and it would have been the were and Marietant part Mary couldes yes yes M. But Win In which was the factor of the second suggest the second the state of the second of the second I I have been been to the second have the comment of the time of a separate manage and the and we the Water which The second second " for the second of the second The sale of the sa The state of the s " wind the the passes of the

rudfebung bes bamaligen verbienten Inhabers ber Stelle, des Dr. Albert Dietrich, welcher feit dem Bestehen ber Auftalt faft 30 Jahre hindurch unausgesetzt an berfelben thatig gewefen war und mit großem Gifer und Erfolge an dem Inftitut gewirft hatte; Dietrich murbe fogar, ungeachtet seines Anexbietens, zur Abhaltung der Unterrichtsstunden nach Potsbam ju reifen, ohne Entschäbigung entlassen.\*) Auch im Botunischen Gerten wurde Roch Dietrich's Rachfolger. welcher 1:54 von seinem Amte am Garten zuruttrat, um deine gange Thätigkeit bem königlichen Frederium ju midmen. Loch hatte sich schon zwei ficher deiter dench ein Immediatgesuch beim Abnig um eine Anftellung ale wiffenschaftlicher Beamter am Botanifden Garten beworben und wurde vom Jahre 1853 ale "Gehalfe bee Directore" gegen Remuneration beschiftigt. Aber erft 1863 wurde durch Cabinetsoeber bie Grundung einer feften Affiftentenftelle mit einem penfionsberechtigten Gehalte von 500 Thelern ins Leben gerufen und Roch durch Ministerialrescript jum Abjuncten ober erften Affiftenten ernannt. Bu diefer Stellung blieb er bis zum April 1878, wo Prof. Gichler die Direction des Botanifden Gertens übernehm, nachbem Roch nach Bemm's Tobe (am 20. Mar; 1-77) mit ber ftellvertretenben Bafenehmung der Lixectoriulgeschifte in missenschaftlicher Linnat bezustragt war. De feine Passung, das Directoret des Botuniichen Gertrus definitio ju erhalben, nicht in Cridling ging, trat er am 24. April 1979 jurid, bebeet jeboch bein Gehalt bis an fein Schendende am *Lity Mad (579).* 

Profit Britische ernert fic bad beit Sie Bedang des Komologenvereins, welcher allgemeine mit And-Arlungen verbandene Berfanntungen ber Chilpfide: ablicat deservable of US of the most about iend. In dere feit wurde ihm and de unfemfanfliche Leitung der Innge Landerbaumidene der Anders der trader and dent die Frankling ware Controloge in dinanter une Amer gefreit. Sie michen bereits im I iste and the supplemental areas and the supplemental and the supplemental areas are supplemental Freuder und Calvirinate Battere ber Berteiter und andichendere Bert die Continuope in wer Durfen. ert 1966 1973 semerentias maise. Curies interes delte die Societation über Embangen. 🚵 🚾 the team and after the party of the team the four me frammer be alle Bernett bis. tie feine fichtlich genormen, aufgebe a auf wer The second of th

the state of the s

A TO SERVE STORE STORES SERVED TO SERVED STORES STORES SERVED STORES STORES SERVED STORES SERVED SER

periode sozusagen hinein; er mar ein häufiger Besucher bes berliner Theaters unter Dobelin's Direction. Gleich bundert andern talentvollen jungen Mannern jener Zeit hegte er ben Borfat, Schauspieler zu werben, worin ihn ein Aufenthalt in Hamburg und die Anschauung des von Schröder geleiteten Theaters nur beftarten tonnte. 3m Berbfte 1778 ichlog er fich ber in Schleswig fpielenden Eruppe an, ging nach turger Wirtfamteit in Hilbesheim und Danzig, wo er überall "erfte Liebhaber" gespielt, 1781 mit ber Gefellichaft ber Witme Schuch nach Mitau und wurde bort von dem Geheimrathe Baron Bittinghoff für das neue Theater in Riga gewonnen. Hier ward er balb nicht nur einer ber beliebteften Darfteller, fonbern neben Brandes und Mager einer ber Regiffeure bes rigaer Theaters. Einige Jahre fpater übernahm er im Berein mit Mayer bie rigaer Buhne auf eigene Rechnung, ohne dabei befondern Bewinn zu machen. Go folgte er benn auch 1788 gern einem Antrage, ber ihn nach Deutschland gurudführte. Un ber Spite ber frantfurt-mainzer Theaterunternehmung, bann ale technischer Director ber bom Rurfürften Rarl Joseph von Erthal errichteten "Nationalbuhne", die eine Rachahmung bes vielberühmten mannheimer Sof- und Nationaltheaters mar, erwarb sein Darsteller- wie sein Regietalent die höchste Anerkennung. Die glanzenosten Tage feierte die Gefellschaft, der er vorstand, wie Roch selbst in ber Zeit ber Raiserfrönung Leopold's II. (1790) in Frankfurt a. M. Richt gang zwei Jahre fpater enbete mit ber gefammten Herrlichkeit des mainzer Rurftaats auch die "Nationalbuhne"; am 20. Oct. 1792 nahm bie frangofische Revolutionearmee unter Cuftine Befit von Stadt und Festung Maing und wenige Wochen fpater mußte bas Theater feine Borftellungen ichließen. Roch fand ein Engagement am mannheimer Theater, wo er in das Rollenfach Bod's, bes erften Darftellers des Rarl Moor und Brutus, eintrat, sich übrigens im Conversationsstud jederzeit mehr auszeichnete als in eigentlichen Selbenrollen. Das En-gagement Roch's in Mannheim bauerte bis 1796, ber Arieg mit den Franzosen vertrieb ihn auch hier und er ging nach Sannover gur Großmann'ichen Gefellichaft, wo er wieder zu gleicher Zeit als Schauspieler und ftellvertretender Director für die Großmann'ichen Erben fungirte. 3m 3. 1798 berief ihn Rogebue, ber mit bem Titel eines "Theaterdichtere" eben die Leitung des wiener Hofburgtheaters übernommen hatte, nach Wien, wo er feine bleibende Stätte fand und nach und nach altere Rollen übernahm, unter andern Nathan den Weisen fpielte. Bon 1798—1831 mar er hier ununterbrochen thatig und ein Liebling des wiener Bublitums. Am 5. Nov. 1828 feierte er fein funfzigjähriges Jubilaum als Schauspieler, ward Anfang 1831 penfionirt, erfreute fich aber feines Ruheftandes nur turge Zeit, indem er am 11. Juni beffelben Jahres ju Alland in ber Nahe von Baben bei Wien, 77 Jahre alt, aus bem Leben Schied. Bu feinem Jubilaum mar eine besondere Schrift über ihn von A. Balbamus "Siegfried Gotthelf Edarbt, genannt Roch" (Wien 1828) veröffentlicht worden. Retrologe brachten die Theaterblätter von 1831, einen

befonders ausführlichen Bäuerle's "Wiener Theaterzeitung" Mr. 74-76. (A. Stern.)

KOCH (Wilhelm Daniel Joseph), ein um die Erforschung der deutschen Flora fehr verdienter Botaniker. Geboren den 5. Marg 1771 gu Rufel in Rheinbaiern, machte er seine ersten Studien an dem Gymnasium in Zweibrücken, von wo er im 3. 1790 an die Universität Jena ging und nach 3 Jahren noch Marburg und Gießen befuchte. Seine Neigung zog ihn schon früh zur Ratur und ben Naturwiffenschaften hin und nur durch ben einflugreichen Willen eines wohlwollenden Oheims bewogen, mahlte er ben Beruf bes Arztes und trat nach Erlangung ber medicinischen Doctorwürde (am 4. Juli 1794) feine praktische Laufbahn 1795 als Physicus in Trarbach an der Mofel an. Doch bald öffnete fich ihm ein weiterer Birtungsfreis, indem er 1797 eine Anstellung als Oberarzt in Raiserslautern erhielt, wo er 1816 mit dem Titel eines Rreis- und Cantonarzies beehrt wurde. Er erwarb fich hier wegen seiner Aufopferung und Singebung die Liebe seiner Mitmenschen in so hohem Grade, daß ihm ein Zug von 30 Bagen bas Abschiedsgeleit von Kaiserslautern gab, als er im Frühjahre 1824 einem Rufe als Professor ber Medicin und Botanit an die Universität Erlangen folgte. Ungeachtet der zeitraubenden Thatigfeit in feiner Stellung ale Arat fand ber für Botanit begeisterte Mann boch Muße genug, um im 3. 1823 den erften Band feines epochemachenden Werts "3. C. Röhling's Deutschlands Flora, nach einem veränderten und erweiterten Plane bearbeitet" erscheinen gu lassen, während er schon früher durch die Herausgabe ber entomologischen Befte (1805), des "Catalogus plantarum, quas in ditione Florae Palatinatus legerunt G. Koch et J. B. Ziz" (1814)und der "Generum tribuumque plantarum umbelliferarum nova dispositio" in ben Acten ber Leopolbinischen Atademie feine große Befähigung zu berartigen Arbeiten bocumentirt hatte. Seit jener Zeit hat er ein Bierteljahrhundert hindurch bis zu seinem Tode am 14. Nov. 1849 mit unablässigem Gifer die Untersuchung und Ermittelung der deutschen Flora fich zur Aufgabe seines Lebens gemacht und eine große Anzahl von Abhandlungen und Monographien über einzelne Familien, Gattungen und Arten biefes Gebiets verfaßt. Seine bekanntesten und verbreitetsten Werke find jedoch bie "Synopsis Florae Germanicae et Helveticae", 2 Bbe. (beutsch und lateinisch), Frankfurt 1835—1837, 2. Aufl. 1843—1845 (die 3. Aufl., von geringerm Werthe, erschien erst nach seinem Tobe 1856) und bas "Taschenbuch der Deutschen und Schweizer Flora", erfte Auflage, Leipzig 1844, in zweiter unveränderter Auflage 1848 und nach seinem Tode in mehrern weniger fritischen Auf-(A. Garcke.)

KOCHANOWSKI (Jan), ber bedeutenofte polnische Dichter bes 16. Jahrh., murbe 1530 geboren in Spenna im Rreise Radom, wo fein Bater begutert und als sandomirer Landrichter geachtet war. 3m 3. 1544 bezog Jan die Universität Krakau 1) (anfänglich die Bor-

<sup>1)</sup> Lowenfeld, Johann Rochanowsti (1877), S. 9.

E ET CHICAGO IN HE RING mental ... beinde ju Birtane der Ereier But 3 THE . z Şeiter. . 2 BU State Beiter \* \*\*\*\* THE ENTER'S JE19 27 7 -.: E 5: B.

THE LAND

nach dem Abgange Mystowsti's, nach dem Bischoffite zu Plozt allmählich vom Hofe zurück 1°), dis er den Hofdickt gegen 1574 für immer quittirte und in Czarnolas (bei Kadom) sich niederließ, nachdem er schon öfter dem Landaufenthalt mag aufgesucht haben; um das genannte Jahr 1574 heirathete er Dorothea Boblodowsta. 11) Im I. 1576 ermannte ihn Steph. Bathory zum Castellan von Polamus, eine Auszeichnung, welche der Dichter dankend abzume, der König ehrte ihn aber 1579 durch Uebertragung des Emenanntes eines sandomirer Wojski. Um das Jahr dank des Lichters geliebte und ungewöhnlich begabte Ludur werige Jahre, wieden der Sater überlebte sie nur wenige Jahre, wieden der Sater überlebte sie nur wenige Jahre, wieden der Sater überlebte sie nur wenige Jahre,

Andeneniete fdrieb Gebichte in lateinischer und poln war Sweecke, von einigen polnischen Abhandlungen # 2000 abgefeben. — Die lateinischen Gebichte find: Lambana Polonice et Latine et Pan mengen in beffen Andunft in Zamchp, gebruckt zuerft in comberg 1000. 6 Matt in Smart. — 2) "M.T. Ciceronis Aratin ad Graecum exemplar expensus et locis mancie restitutus per Joannem Cochanovium, cum "amotavonibus", Araftm 1579 11) Es ift eine auf Frund der Fragmente Cicero's von Batricius (Ribedi) cemachte, jeboch felbständig und fritifc angefertigte Ercancune der Phanomena und eine platte, fast vollständige .. verregung ber Piosemein des Aratus. Die volnische meinigeng bas Arnens ift fraher entftanben, benn incress harrings urmöhnt die ichen in der Andgabe by September 1862 - 3 De expugnatione - - Trumpersonder an den Linig Stephan nach u communicate Baris Baris 1500. — 4) "Ly-Summer Regen Polonine Moscho : v ... v ... . ... ... recuperata Epinicion", Statas A CONTROL OF EXERCITATION Praefecti ac Griwww. Son were regis fratris filiae". 2 cafan 1583. Joseph Joseph Cochanovii libri IV. Eins-... . . . . . . . . . . . . . Epigrammatum Ebellus", Rrafen 🐱 🖖 Sain.

or de meinfelder Gebilden erklien genent 1) "Senot was den beite primmen 1563 ober 1564.

"The soft displayed built. wie es isheint, Mociejousti,
"The soft with relating — Lanchy", wit einer
eine de mit relating — Lanchy", wit einer
einem de filtere un der Gerien Jam Ric. Enr
ennell instelle der Ermitz gest 1566, gebruck bei
epityment de deutste und in heiter bei Wierzliefen

and the state of t

1585. — 3) "Proporzec", ein Festgebicht zum Andenken an bie bem Ronige Sigismund August von Albrecht Friedrich als Herzog von Breugen 1569 bargebrachte Hulbigung, wahrscheinlich in dem genannten Jahre gedruckt. 14) — 4) "David's Pfalmen", nach Brzyborowski vor dem 3. 1578 aweimal; fodann 1578, 1580, 1583, 1585, 1586 aweimal und dann noch sechsmal bei Lazar in Krafau erschienen; zulest 1609, gebruckt ftete in Quart; bann bei Biotrtowczyk in gleichem Format 1610, 1611, 1612, 1617, 1629, 1639 und 1641; außerdem die sieben Bufpsalmen 1579 bei Lazar. — 5) "Odprawa Posłow Greckich" (Abfertigung ber griechischen Abgefandten) 1578 in Barichau zusammen mit Orpheus Sarmaticus. — 6) "Dryas Zamechska", zusammen mit bem lateinischen Gebichte "Dryas Zamchana und Pan Zamchanus", Lemberg 1878. – 7) "Treny na śmierć Urszulki Kochanowskiej" (Rlagegedicht auf den Tod der Urfula Rochanowska), 1580, zweite Ausgabe 1583, beibe bei Lazar. — 8) "Trzy pieśni" (brei Lieber) 1580 in Barfchan. — 9) "Jezda do Moskwy" zuerst unter bem Titel "Wtargnienie do Moskwy Krzysztofa Radziwiłła", 1581, dann 1583. — 10) "Fraszki" (Rleinere Bedichte, Facetien u. f. w.) 1584 zweimal bei Lazar; bann 1590, 1604 ebenbafelbst; ferner 1608, 1612, 1617, 1629, 1639, stete in Quart. - 11) Die erfte Befammtausgabe der Gedichte Rochanowsti's beforgte Jan Janufzzowski, Lazar's Sohn, Rochanowski's Freund, nach bem Tobe des Dichters, im 3. 1585 unter bem Titel "Jan Kochanowski"; außer ben früher ichon gedruckten Gedichten befinden fich bier noch andere aus dem Rachlasse Rochanowsti's, so vor allem "Lyrica" (Piesni) in 2 Büchern, "Phaenomena, Muza, Zuzanna, Marszalek" u. a., auch mehrere profaische Schriften; es fehlen von den früher publicirten ber Pfalter und "Jezda do Moskwy"; in demselben Jahre find noch zwei Ausgaben in derfelben Typographie erschienen; dann folgten bie Ausgaben von 1600 und von 1604 ebenfalls bei Lagar; sodann von 1611, 1617, 1629 und von 1639 bei Biotrtowczyf. Ale Erganzung zu feinen erften Gefammtausgaben ließ Januszowski im 3. 1590 und fg. mehrere male "Fragmenta" erscheinen.

Rohanowsti begann seine Laufbahn als Dichter mit lateinischen Gebichten. Anfänglich besang er persönlich Erlebtes, Empfundenes oder Nachempsundenes, um sich später allgemeinen und zwar mehr vaterländischen Stoffen zu widmen: aus der früheren Epoche nämlich, vornehmlich der paduaner und pariser, stammen die Liebesgedichte, in denen sich in ebenso hohem Grade die große Vertrautsheit mit Situationen und Liebesphrasen zeigt, welche aus römischen Dichtern genommen sind, wie die Unwahrscheinslichteit, daß alle diese Liebesgedichte an Lydia sind zum Theil als Bekenntnisse anzusehen. Biel zahlreicher sind die Gedichte aus ber zweiten Periode des lateinischen Dichtens, wo Lockanowski die aleichzeitigen Errionisse und

bie Gebichte aus ber zweiten Beriode bes lateinischen Dichtens, wo Rochanowski die gleichzeitigen Ereignisse und

beremeti, Wiadomość o życiu i pismach Jana Kochanowskiego (1867), 6. 75.

seine Zeitgenossen feiert ober an diese sich wendet, wie 3. B. in dem vortrefflichen lehrhaften Bedicht an Firley. Gleichzeitige Erlebniffe aus ber Geschichte Italiens und Frantreichs find öfter ermähnt, so die Eroberung von Siena burch Cofimo von Medici 1555; ber Tod Beinrich's II. u. a.: bemerkenswerth ift die Elegie III, 16 an Dudith gu beffen Bermählungsfeier, die Elegie III, 8 an Carolus (gewiß nicht Sigonius, wie vermuthet worden) und eine Abfertigung eines frangofifchen Dichters (Desportes?), welcher Polen geschmäht hatte, burch bas scharfe Gebicht "Gallo crocitanti". Das Fehlen von Gedichten an namhafte humanisten bes Auslandes, an Staatsmänner und andere hervorragende Berfonlichfeiten, wie fie bem bichterischen Schaffen ber humanisten bes 16. Jahrh. geläufig find, ertlart fich baburch, bag Rochanowski in verhältnißmäßig jungen Jahren im Auslande ftubirte, baß er in spaterer Zeit nicht mehr ine Ausland reifte und baß er seiner ganzen Ratur nach nicht die Reigung batte. ju mandern, Beziehungen zu fuchen und zu pflegen, feine Berfonlichkeit geltend zu machen; er wurde vielmehr beherricht von dem Streben nach Beschränkung auf bas Bunächstliegende, auf das Heimatliche und auf den engerm Kreis der perfönlichen und freundschaftlichen Interessen. Für die polnische Literatur lag in diesem Charafterzuge ein gludlicher Umftand, indem Rochanowsti fruhzeitig auf vaterländische Gegenftande und Motive geführt murbe und fo von ber lateinischen Boefie gur polnischen überging. Zu dieser Wandlung erhielt ber Dichter schon in Italien und Frankreich eine Anregung durch die Befanntschaft mit Betrarca, Torquato Taffo und Ronfard. die er in seinen Gedichten mehrfach ermähnt.

Der Uebergang von ber lateinischen Boesie zur polnischen erfolgte in entschiedener Beise um 1563, obgleich Rochanowsti schon früher polnische Gedichte schrieb und auch später nicht aushörte, lateinisch zu dichten. In der Elegie III, 13 an Mystowsti, in welcher er seinen Uebergang zur polnischen Boesie ankundigt:

> Musa, relinquamus ripas Anienis amoenas, In sua me pridem Carpathus antra vocat,

nennt Rocanowski als seine Borbilder Rej, Trapcieski und Bornidi auf bem Gebiete ber polnifchen Boefie. Der Ausspruch, ein ehrendes Beugniß für bas Bartgefühl Rochanoweti's, entspricht ber Wirklichkeit wenig: Trapciesti und Gornicki haben sich weit mehr als Profaiter ausgezeichnet benn ale Dichter, fodag ihre polnischen Gedichte meist verloren gegangen find, Rei's poetifche Runft aber tonnte ale Mufter nicht gelten; in späteren Jahren (1578) äußert ber Dichter, er habe fic auf den Barnag hinaufgeschwungen, wo bis bahin fein polnischer Dichter seinen Fuß gesett. In Bahrheit ift Rocanowsti ber Schöpfer ber nach claffifchem Borbilbe gebilbe. ten tunftgerechten polnischen Poefie, welche mehr als zwei Jahrhunderte das unerreichbare Muster polnischer Dicter bilbete. Seine Meisterschaft zeigte ber Dichter vornehmlich in den "Lyrica" (Piesni), den "Fraszki", in den Bfalmen, in den "Treny" und in dem dramatischen Gedichte "Odprawa posłow greckich"; ju ben früheften Erzeugniffen feines bichtenben Beiftes gehören viele Racetien

<sup>14)</sup> Ebenba E. 77; zweite Ausgabe 1585.

. \_\_ . <del>. .</del> --- : <del>--</del>-<u>-</u>--<u>--</u>-

men, wie Frischlin's "Facetiae" u. a.; sehr viele find griechischen Scherzgebichten und Epigrammen nachgebilbet, welche aus der griechischen Anthologie genommen find 18); ein großer Theil dieser fleinen Gedichte, besonders die ichonen oft in feierlicher Stimmung gefdriebenen Berfe, welche Czarnolas und bes Dichters Freunde feiern, welche bie kleinen Erlebniffe bes Dichters in feinem Tusculum betreffen und fein Berg enthullen, find Rochanowski's eigenstes Eigenthum. — In ber großen Mannichfaltigkeit biefer fleinen Gedichte (es find ihrer gegen 300 in brei Theilen) laffen fich folgende Rategorien unterscheiden: 1) in einer Anzahl von ihnen spricht der Dichter von seinen poetischen Kleinigkeiten, indem er fie als wirkliche, werthlofe Rleinigkeiten schätzt ober ihren Werth boch bober stellt als so manche Bagatelle bes Lebens; 2) scherzhafte Anekboten, mahr ober erbichtet; 3) humaniftische Wortspiele, vornehmlich mit Namen bekannter ober fingirter Berfonlichkeiten; 4) erotische Rleinigkeiten; 5) ernfte Betrachtungen über bas Leben, Abrechnungen mit dem Schickfal, Rathichlage und Lebensregeln; 6) Belegenheitsgebichte, gewöhnlich an Freunde gerichtet; 7) eine Anzahl von ernsten ober icherzhaften Grabinichriften. Bie ber Begenstand, wechselt auch ber Ton, welcher zwar meift jovial, mitunter aber ernft und feierlich ober schlüpfrig ift, - und die Form im Strophen = und Berebau, wenn= gleich ber turge Bere und die tunftvoll gebaute Strophe vorherrichen, felbft Sonette finden fic.

In eine verhältnigmäßig frühe Zeit reichen viele ber Lyrica jurud, welche in ber Sammlung "Piesni Ksiag dwoje" enthalten find, wie fie zuerft in ber Befammtaus= gabe "Jan Kochanowski" von 1585 auftritt. Spater verband man einen Theil ber "Fraszki" und der "Fragmenta" mit den "Liedern" und theilte die fo vermehrte Sammlung in vier Bucher ein. Die Benennung Lied er (Piesni) tommt nur einigen zu, von benen angenommen werben tann, daß fie mit ober ohne Musikbetleibung gesungen wurden, die meisten find Elegien ober Oben. Es find barunter jundchft erotische Gebichte, in benen ber Dichter, ebenso wie in den lateinischen Gedichten, sich in den verichiebenften Situationen eines Liebenden zeigt, jedoch in mehr verhüllter Beise; indeß spiegeln, abgesehen von ben an seine Brant, später seine Frau, gerichteten Bedichten, feine meiften polnischen Liebeslieder und Liebesgedichte nachempfundene Stimmungen wider. Ein anderes Thema, welches Rochanowsti's Lyrica bestimmt, ist eine Lebensphilosophie, die er sich aus ber Lekture des Cicero, Seneca und Horaz gebilbet hatte, eine Philosophie des mobificirten Stoicismus; biefes Thema nun: ertrage alles mit Gleichmuth, genieße bas Leben, ohne bem Genuffe Berth beizulegen, übe die Tugend, sei auf alles gefaßt, lag ben Sochsten walten — vornehmlich in bem Bebichte I, 9 ausgesprochen - wird in ber verschiebenften Weise besungen. In diesen Ibeenfreis von ber ungetrübten Benugfamteit gehören auch die schönen Gedichte von den Borgugen bes Lanblebens. — Sodann findet man unter ben Iprischen Bebichten Rochanowsti's eine große Anzahl von Gelegenheitegebichten, ju benen auch mit Recht die wenigen zu rechnen find, welche politischen Charafter haben, fie find aus bestimmten Anlässen entstanden: ein tyrtaifches Lieb (II, 5), welches jum Rampf gegen bie Tataren und Turten auffordert, gefchrieben aus Anlag eines Tatareneinfalles in Bobolien 1575; ein anderes, in welchem Rochanowelli mismuthig prophezeit, berjenige der zwei Bahlkonige wurde die auf den Pfahl gestecte Ronigstrone erlangen, welcher in dem Wettlaufe gludlicher fein wurbe, entstand 1576 aus Anlag bes Ausfalls des Wahlreichstages, an dem er felbst theilgenommen und auch eine Rede gehalten bat. 19) Ginen politischen Geift athmen diese und andere politisch gefarbte Gebichte nicht, wie Rochanowsti auch burch fein ganges Leben bewiesen hat, daß feine aus gartem Stoffe gebildete Seele ju ftaatsmannischem und politischem Erwägen und Handeln nicht angelegt war; eine echt bichterifche Natur, gartfühlend und bescheiben, ohne sich zu unterschäten, hatte er fich von ber großen Welt in die Einsamkeit gurudgezogen. Diesen Charafter ber eblen Zurüchaltung und der Flucht von der großen Welt zu den höchsten Idealen ber goldenen Benügsamkeit und bes innern Glude zeigen auch feine Iprifchen Gebichte. Dies ift ihr innerer Gehalt. Was ihr außeres Gewand anbetrifft, so ist schon längst bemerkt worden, daß fie den alt= classischen Borbildern nachgebildet find. Schon der Beitgenoffe Drzelsti 19) nennt Rochanoweti einen trefflichen Nachahmer ber römischen Dichter; später wußte Naruszewicz biejenigen Lyrica Rochanowski's, welche aus Horaz überfest oder paraphrafirt find, auszuscheiben und nahm fie in feine zweibandige Sammlung von polnischen Uebersetungen bes Horaz auf (1773 in Warschau). In neuerer Zeit ist von Karplat nachgewiesen 20), wie sehr Kochanowski sowol in feinen lateinischen ale auch polnischen lyrischen Bebichten seine Bertrautheit mit ber poetischen Sprache von Horaz, Tibull, Properz, Birgil u. a. zeigt, ohne sie birect nachzuahmen. - Bon ebenfo großem Intereffe, wie ber Nachweis der altclassischen Reminiscenzen, ift die Thatfache, daß Rochanoweti auch dem Ginflusse der modernen Boefie nachgab, fo ift beachtenswerth, bag unter den Ipriiden Bedichten Rochanoweli's eine fich befindet, welches in der von Dante bevorzugten Form der Terzine geschrieben ift, namlich bas vierte Gebicht in ben "Fragmenta" von 1590; die Form des Sonetts icheint er aus ber Lefture bes Petrarca genommen zu haben, den er namentlich erwähnt und den er II, 21 nachahmt, dies find unter ben "Fraszki": Do Paniey, Do Franciszka, Do Stanisława, welche gang, und I, 4; I, 8; II, 17 unter ben "Liebern", welche einigermaßen die Form bes Sonette haben.

Den Liebern murben von dem ersten Herausgeber bie zwölf Lieber ber "Sobotka" beigefügt. Das Gedicht ift gleichsam ein poetischer Strauf von zarten Blumen

<sup>19)</sup> Dr; elefi's Geschichte ber ersten Interregna in polnischer Uebersetzung von Spasowicz (Petereburg 1856), II, 257. 20) Parylat, O elegiach i odach acińskich Kochanowskiego (Lemberg 1880); berselbe, O pieśniach (Lemberg 1879). Bgl. die Rachweise in ber Jubilaumsausgabe ber Schriften Kochanowskieg (Barjchau 1884), I, 267 fg.

bereitungscurfe) und icheint biefe Dochicule bis jur Auswanderung der frafauer Studentenschaft 1549 besucht zu haben, um bann, nach ber Melbung ber alteften Biographie von 1612, nach Deutschland ju geben. 2) 3m 3. 1551 oder spätestens 15523) ging er nach Italien und ftudirte unter Manutins und Robortelli in Babua: pon Italien, wo er Reisen machte4), begab er sich auf bie Universität Baris, um hier, wie es scheint, mehrere Jahre ju ftubiren. Seine Lehrer in Baris werben nicht genannt, er felbft aber fagt, bag er die Befanntichaft bes Dichters Ronfard gemacht habe. Nachbem er icon in Italien bie Blute ber modernen italienischen Boefie tennen gelernt, hatte er in Franfreich Belegenheit an feben, wie auf Grund eines tiefen wiffenschaftlichen Stnbiums ber Alten burch die Beftrebungen einiger Belehrten eine achtungswerthe moderne frangofische Literatur mit classischem Charafter erstand, während die italienische Boefie um die Mitte des 16. Jahrh. mehr einen höfischen Charatter zeigte. Bon Baris schidte Rochanowsti bas erfte polnische von ihm verfaßte Lied (ein erhebendes geiftliches Lied) in die Beimat, von welchem Serburt in Herfules Slowiensti ergählt, es sei in einer gewählten Gesellschaft irgendwo im Sandomirschen in Gegenwart bes Dichters Rej gelesen und von biefem burch unbebingte Anertennung ausgezeichnet worden. 5) 3m 3. 1557 fehrte Rochanowski nach bem Tobe seiner Mutter behufs Regulirung ber Erbichafteangelegenheit 6) jurud, murbe auf bie Empfehlung bes Bicetanglers Badnieweti um 1560 toniglicher Secretar, zeigte aber für bas hofleben und bie Beamtenlaufbahn weder Neigung noch Fähigkeit; die Bahl eines Lebenszieles scheint dem ibeal angelegten Gemuthe bes jungen Dichters von garter Gefundheit überhaupt Schwierigkeiten verursacht zu haben, wie sein carmen macaronicum und das Gebicht III, 1 in den Fraszki zeigen. Seine Freunde wollten ihn beftimmen, ben geiftlichen Stand ju mahlen: fein befonderer Bonner, ber Bicefangler Mpfgloweli, refignirte zu seinen Gunften 1564 auf die Gintunfte ber pofener Dompropftei, welche Rochanowsti erft nach 10 Jahren niederlegte 7); burch Dhis toweli's Bemühungen wurde Rochanoweli auch Bfarreis verwalter in 3molen's); auch Abt von Sieciechowo follte er werben, wovon er in einem Scheragebichte felbft ergablt. 9) Indeg hatte Rochanowell feine Reigung gum geiftlichen Stand und ba er auch am hofe tein fonderliches Glud hatte und vergebens auf "Berudfichtigung nach Berdienst" wartete, so jog er sich, wie es scheint

nach dem Abgange Mystowski's, nach dem Bischoffite zu Plozk allmählich vom Hofe zurück 10), die er den Hofdienst gegen 1574 für immer quittirte und in Czarnolas (bei Radom) sich niederließ, nachdem er schon öster den Landaufenthalt mag ausgesucht haben; um das genannte Jahr 1574 heirathete er Dorothea Boblodowska. 11) Im I. 1576 ernannte ihn Steph. Bathory zum Castellan von Pokaniez, eine Auszeichnung, welche der Dichter dankend ablehnte, der König ehrte ihn aber 1579 durch Uebertragung des Ehrenamtes eines sandomirer Wojski. Um das Jahr 1580 stard des Dichters geliebte und ungewöhnlich begabte Tochter Ursel; der Bater überlebte sie nur wenige Jahre, er stard plöhlich am Schlagssusse in Lublin am 22. Aug. 1584.

Rocanowsti fdrieb Gedichte in lateinischer und polnischer Sprache, von einigen volnischen Abhandlungen in Brofa abgesehen. — Die lateinischen Gedichte find: 1) "Dryas Zamchana Polonice et Latine et Pan Zamchanus", Begrugungegebichte an den Ronig Stephan, gefungen zu beffen Ankunft in Zamchy, gebruckt zuerft in Lemberg 1578, 6 Blatt in Quart. — 2) "M.T. Ciceronis Aratus ad Graecum exemplar expensus et locis mancis restitutus per Joannem Cochanovium, cum adnotationibus", Krafau 1579. 12) Es ist eine auf Grund ber Fragmente Cicero's von Batricius (Ribedi) gemachte, jedoch felbständig und fritisch angefertigte Ergangung ber Phanomena und eine platte, faft vollftandige Uebertragung ber Diosemeia bes Aratus. Die polnische Uebersetung bee Arains ift früher entftanden, benn Andreas Patricius erwähnt sie schon in der Ausgabe seiner Fragmente von 1565. — 3) "De expugnatione Pollotei", Gratulationsobe an ben Konig Stephan nach ber Eroberung von Bolozt, Warschau 1580. — 4) "Lyricorum libellus" (12 Oben), Krafan 1580. — 5) "Ad Stephanum Bathorreum Regem Poloniae Moscho debellato et Livonia recuperata Epinicion", Arafau 1583. — 6) "Epithalamion in nuptias Joannis de Zamoscio Cancellarii et exercituum Praefecti ac Griseldis Bathorreae regis fratris filiae", Arafan 1583. -7) "Elegiarum Joannis Cochanovii libri IV. Ejusdem Foricoenia sive Epigrammatum libellus", Arafan 1584, 169, Quart.

Bon den polnischen Gedichten erschien zuerst 1) "Satyr und Zgoda", wol beide zusammen 1563 oder 1564. Diese erste Ausgabe hatte, wie es scheint, Maciejowski, Bismiennictwo I, 489, in der Hand, sonst sind Exemplare derselben nicht erhalten — 2) "Szachy", mit einer Bidmung des Dichters an den Grafen Jan Nic. Tarnowski, Castellan von Bojniza (gest. 1567), gedruckt bei Wierzbicta in Krasau vor 1567<sup>13</sup>); später bei Wierzbicta

<sup>10)</sup> Dies geschab um 1570, vgl. ben Brief Kochanoweti's von 1571 aus Carnolas in Broël-Plater's Zbior Pamigtnikow I, 231. 11) Bu bieser Datirung ftimmen manche Momente aus bem Leben Rochanowsti's: in biesem Jahre resignirte er auf bie Rathebralpropftei in Bosen und 1578 thut er in einem Festgebichte an Mylitoweti seiner Keinen Kinber Erwähnung. 12) Später 1612 bei Biotrfowegif in Krafan. E. Löwenfelb S. 87. 13) Brip.



<sup>2)</sup> Sie befindet sich bei der zweiten 1612 bei Biotrlowczyl erschienenen Ausgabe der lateinischen Werke Kochanowski's; Starowolsti hat sie in Hecatontas Script. Polonorum (Franksurt 1625) sast wörtlich excerpirt.

3) Juli 1551 erscheiut er noch mit seinen Brübern und seinem Obeim vor Gericht in Radom, s. Gadi, O rodzinis Jana Kochanowskiego (Warschau 1869), S. 57.

4) Er besuchte, wie er selbst erwähnt, Benedig und Reapel, sein altester Biograph erwähnt auch Kom.

5) Lelewel, Ksiag bibliograssenych dwoje I, 141.

6) Bor Gericht 1559 im Juli erledigt, s. Gadi S. 33.

7) Przyborowski in Biblioteka Warszawska 1859, I, 741.

8) Gadi S. 63 sührt die bezügliche Bistationsurtunde der Kirche Zwoleń von 1570 an.

9) Frasski III, 1.

1585. — 3) "Proporzec", ein Festgebicht jum Anbenten an die bem Ronige Sigismund August von Albrecht Friedrich als Bergog von Preugen 1569 bargebrachte Sulbigung, wahrscheinlich in dem genannten Jahre gedruckt. 14) — 4) "David's Pfalmen", nach Przyborowski vor bem 3. 1578 aweimal; fobann 1578, 1580, 1583, 1585, 1586 aweimal und dann noch sechsmal bei Lazar in Krakau erschienen; zulett 1609, gedruckt stets in Quart; dann bei Biotrkowczyk in gleichem Format 1610, 1611, 1612, 1617, 1629, 1639 und 1641; außerdem die fieben Bufpfalmen 1579 bei Lazar. — 5) "Odprawa Posłow Greckich" (Abfertigung der griechischen Abgesandten) 1578 in Barichan zusammen mit Orpheus Sarmaticus. — 6) "Dryas Zamechska", zusammen mit bem lateinischen Gebichte "Dryas Zamchana und Pan Zamchanus", Lemberg 1878. - 7) "Treny na śmierć Urszulki Kochanowskiej" (Rlagegedicht auf den Tod der Urfula Rochanowsta), 1580, zweite Ausgabe 1583, beibe bei Lazar. — 8) "Trzy pieśni" (brei Lieder) 1580 in Warschau. — 9) "Jezda do Moskwy" zuerst unter bem Titel "Wtargnienie do Moskwy Krzysztofa Radziwiłła", 1581, dann 1583. — 10) "Fraszki" (Rleinere Gebichte, Facetien u. f. w.) 1584 zweis mal bei Lazar; bann 1590, 1604 ebenbafelbst; ferner 1608, 1612, 1617, 1629, 1639, stets in Quart. — 11) Die erfte Gesammtausgabe der Gedichte Rochanowski's beforgte Jan Januszzoweki, Lazar's Sohn, Rochanowski's Freund, nach bem Tobe bes Dichters, im 3. 1585 unter bem Titel "Jan Kochanowski"; außer ben früher ichon gebrudten Bedichten befinden fich hier noch andere aus dem Rachlasse Kochanowsti's, so vor allem "Lyrica" (Pieśni) in 2 Büchern, "Phaenomena, Muza, Zuzanna, Marszalek" u. a., auch mehrere profaische Schriften; es fehlen von ben früher publicirten ber Pfalter und "Jezda do Moskwy"; in bemselben Jahre find noch zwei Ausgaben in berfelben Typographie erschienen; bann folgten bie Ausgaben von 1600 und von 1604 ebenfalls bei Lazar; fodann von 1611, 1617, 1629 und von 1639 bei Biotrtowczyk. Als Erganzung zu feinen erften Gefammtausgaben ließ Januszowski im 3. 1590 und fg. mehrere male "Fragmenta" ericheinen.

Rochanowski begann seine Laufbahn als Dichter mit lateinischen Gebichten. Anfänglich besang er persönlich Erlebtes, Empfundenes oder Nachempfundenes, um sich später allgemeinen und zwar mehr vaterländischen Stoffen zu widmen: aus der früheren Epoche nämlich, vornehmlich der paduaner und pariser, stammen die Liebesgedichte, in denen sich in ebenso hohem Grade die große Bertrautheit mit Situationen und Liebesphrasen zeigt, welche aus römischen Dichtern genommen sind, wie die Unwahrscheinslicheit, daß alle diese Liebesgedichte an Lydia sind zum Theil als Bekenntnisse anzusehen. Biel zahlreicher sind die Gedichte aus der zweiten Periode des lateinischen Dichtens, wo Rochanowski die gleichzeitigen Ereignisse und

b s r s m s l i, Wiadomość o życiu i pismach Jana Kochanowskiego (1857), S. 75.

14) Ebenba E. 77; zweite Ausgabe 1585.

seine Zeitgenossen feiert ober an biese sich wendet, wie a. B. in dem vortrefflichen lehrhaften Bedicht an Firlen. Bleichzeitige Erlebniffe aus ber Geschichte Italiens und Frantreichs find öfter erwähnt, so die Eroberung von Siena durch Cosimo von Medici 1555; ber Tod Heinrich's II. u. a.; bemerkenswerth ift die Elegie III, 16 an Dudith zu beffen Bermählungsfeier, die Elegie III. 8 an Carolus (gewiß nicht Sigonius, wie vermuthet worden) und eine Abfertigung eines frangofischen Dichters (Desportes?). welcher Polen geschmäht hatte, burch bas scharfe Gebicht "Gallo crocitanti". Das Fehlen von Gebichten an namhafte Humanisten bes Auslandes, an Staatsmänner und andere hervorragende Perfonlichkeiten, wie fie bem bichterischen Schaffen ber humanisten des 16. Jahrh. geläufig find, erklärt fich baburch, bag Rochanoweti in verhältnigmäßig jungen Jahren im Auslande ftubirte, bak er in späterer Zeit nicht mehr ins Ausland reifte und baß er seiner ganzen Ratur nach nicht die Reigung hatte. zu wandern, Beziehungen zu suchen und zu pflegen, seine Berfonlichkeit geltenb zu machen; er wurde vielmehr beherricht von bem Streben nach Befchrantung auf bas Zunächstliegende, auf das Beimatliche und auf den engerm Rreis ber perfonlichen und freundschaftlichen Intereffen. Für die polnische Literatur lag in diesem Charafterzuge ein gludlicher Umftand, indem Rochanowsti frühzeitig auf vaterländische Gegenftande und Motive geführt murbe und fo von der lateinischen Boefie zur polnischen überging. Bu biefer Bandlung erhielt ber Dichter icon in Italien und Frankreich eine Anregung durch die Be-tanntschaft mit Betrarca, Torquato Tasso und Ronfard, bie er in feinen Gebichten mehrfach ermahnt.

Der Uebergang von ber lateinischen Boesie zur polnischen erfolgte in entschiedener Beise um 1563, obgleich Rochanowski schon früher polnische Gedichte schrieb und auch später nicht aufhörte, lateinisch zu dichten. In der Elegie III, 13 an Mystowski, in welcher er seinen Uebergang zur polnischen Boesie ankundigt:

Musa, relinquamus ripas Anienis amoenas, In sua me pridem Carpathus antra vocat,

nennt Rocanowski als seine Borbilder Rej, Trapcieski und Gornidi auf dem Gebiete ber polnischen Boefie. Der Ausspruch, ein ehrendes Zeugniß für bas Zartgefühl Rochanoweli's, entspricht ber Wirklichkeit wenig: Trapciesti und Gornidi haben fich weit mehr als Brofaiter ausgezeichnet benn als Dichter, fobag ihre polnischen Gedichte meift verloren gegangen find, Rej's poetifche Runft aber tonnte ale Mufter nicht gelten; in späteren Jahren (1578) äußert der Dichter, er habe sich auf den Barnaß hinaufgeschwungen, wo bis bahin fein polnischer Dichter seinen Fuß gesett. In Wahrheit ift Rocanoweli der Schöpfer der nach claffifchem Borbilde gebilbeten tunfigerechten polnischen Poefie, welche mehr als zwei Jahrhunderte das unerreichbare Muster polnischer Dichter bilbete. Seine Meisterschaft zeigte ber Dichter vornehmlich in den "Lyrica" (Piesni), den "Fraszki", in den Bfalmen, in den "Treny" und in dem dramatischen Gedichte "Odprawa posłow greckich"; zu den frühesten Erzeugniffen feines bichtenben Beiftes geboren viele Racetien

na min dame Schade imilden m den Tremer um ben Brens :== 2 172 TITE 123E men, wie Frischlin's "Facetiae" u. a.; sehr viele sind griechischen Scherzgebichten und Epigrammen nachgebilbet, welche aus ber griechischen Anthologie genommen find 18); ein großer Theil diefer fleinen Gebichte, besonders die fconen oft in feierlicher Stimmung geschriebenen Berfe, welche Czarnolas und bes Dichters Freunde feiern, welche bie kleinen Erlebniffe bes Dichters in feinem Tusculum betreffen und fein Berg enthullen, find Rochanowski's eigenftes Sigenthum. — In ber großen Mannichfaltigkeit biefer kleinen Gebichte (es find ihrer gegen 300 in drei Theilen) laffen fich folgende Rategorien unterscheiben: 1) in einer Angahl bon ihnen fpricht ber Dichter bon feinen poetischen Kleinigkeiten, indem er sie als wirkliche, werthlose Rleinigkeiten schätzt oder ihren Werth doch höher ftellt als fo manche Bagatelle bes Lebens; 2) scherzhafte Anetboten, mahr ober erbichtet; 3) humanistische Bortspiele, vornehmlich mit Ramen bekannter ober fingirter Berfonlichkeiten; 4) erotische Rleinigkeiten; 5) ernfte Betrachtungen über bas leben, Abrechnungen mit dem Schidfal, Rathichläge und Lebensregeln; 6) Gelegenheitsgedichte, gewöhnlich an Freunde gerichtet; 7) eine Anzahl von ernsten ober icherabaften Grabinichriften. Bie ber Begenstand, wechselt auch ber Ton, welcher zwar meist jovial, mitunter aber ernft und feierlich ober schlüpfrig ift, - und die Form im Strophen = und Berebau, wenn= gleich der turge Bere und die funftvoll gebaute Strophe porherrichen, felbit Sonette finden fic.

In eine verhältnigmäßig frühe Zeit reichen viele ber Lyrica gurud, welche in ber Sammlung "Piesni Ksiag dwoje" enthalten find, wie fie zuerft in der Gesammtausgabe "Jan Kochanowski" von 1585 auftritt. Später verband man einen Theil ber "Fraszki" und ber "Fragmenta" mit den "Liedern" und theilte die fo vermehrte Sammlung in vier Bucher ein. Die Benennung Lieber (Piesni) kommt nur einigen zu, von denen angenommen werden tann, daß fie mit ober ohne Mufitbetleibung gefungen wurden, die meiften find Elegien ober Oben. Es find barunter junachft erotische Gebichte, in benen ber Dichter, ebenso wie in den lateinischen Gedichten, sich in den verichiebenften Situationen eines Liebenben zeigt, jeboch in mehr verhüllter Beise; indeß spiegeln, abgesehen von den an feine Braut, fpater feine Fran, gerichteten Gebichten, seine meisten polnischen Liebeslieder und Liebesgedichte nachempfundene Stimmungen wider. Ein anderes Thema, welches Rochanowsti's Lyrica bestimmt, ist eine Lebensphilosophie, die er fich aus ber Letture des Cicero, Seneca und Horaz gebildet hatte, eine Philosophie des mobificirten Stoicismus; dieses Thema nun: ertrage alles mit Bleichmuth, genieße bas Leben, ohne bem Genuffe Berth beizulegen, übe die Tugend, fei auf alles gefaßt, lag ben Bochften malten - vornehmlich in dem Bebichte I, 9 ausgesprochen - wird in der verschiedensten Beise befungen. In diefen Ideenfreis von der ungetrübten Benugfamteit gehören auch die iconen Gebichte von ben Borgugen bes Landlebens. — Sobann findet man unter ben Iprifchen Gebichten Rochanowsti's eine große Angahl

von Gelegenheitsgedichten, zu benen auch mit Recht die wenigen zu rechnen sind, welche politischen Charafter haben, fie find aus beftimmten Unlaffen entftanben: ein tyrtäisches Lieb (II, 5), welches jum Rampf gegen die Tataren und Türken auffordert, geschrieben aus Anlag eines Tatareneinfalles in Podolien 1575; ein anderes, in welchem Rochanowski mismuthig prophezeit, berjenige ber zwei Bahlkonige murbe die auf ben Bfahl gestecte Ronigetrone erlangen, welcher in bem Wettlaufe gludlicher sein würde, entstand 1576 aus Anlag des Ausfalls bes Wahlreichstages, an bem er felbft theilgenommen und auch eine Rebe gehalten hat. 19) Ginen politischen Geift athmen biefe und andere politisch gefärbte Gebichte nicht, wie Rochanowski auch burch sein ganges leben bemiefen hat, baß feine aus gartem Stoffe gebilbete Seele ju staatsmannischem und politischem Ermagen und Sandeln nicht angelegt mar; eine echt bichterifche Ratur, gartfühlend und bescheiden, ohne fich gu unterschätzen, hatte er fich von der großen Welt in die Ginfamteit jurudgezogen. Diefen Charafter ber eblen Burudhaltung und ber Flucht von ber großen Welt zu den höchsten Ibealen ber goldenen Genügsamkeit und bes innern Glude zeigen auch seine lprifchen Gedichte. Dies ift ihr innerer Gehalt. Bas ihr außeres Gewand anbetrifft, fo ift icon längft bemertt worben, daß fie ben altclassischen Vorbildern nachgebildet find. Schon der Zeitgenoffe Orzeleti 19) nennt Rochanoweli einen trefflichen Nachahmer ber romifden Dichter; fpater wußte Narufzewicz biejenigen Lyrica Rochanowski's, welche aus Horaz überfest ober paraphrasirt find, auszuscheiben und nahm fie in feine zweibändige Sammlung von polnischen Uebersetungen bes Horaz auf (1773 in Warschau). In neuerer Zeit ist von Barplat nachgewiesen 20), wie fehr Rochanoweti fowol in feinen lateinifchen als auch polnischen ihrischen Gebichten seine Bertrautheit mit der poetischen Sprache von Horaz, Tibull, Properz, Birgil u. a. zeigt, ohne sie birect nachzuahmen. - Bon ebenfo großem Intereffe, wie der Nachweis der altclassischen Reminiscenzen, ift die Thatfache, daß Rochanowsti auch bem Ginflusse der modernen Boesie nachgab, so ist beachtenewerth, daß unter ben Inriichen Gebichten Rochanowski's eine fich befindet, welches in der von Dante bevorzugten Form der Terzine geschrieben ift, nämlich das vierte Gedicht in den "Fragmenta" von 1590; die Form des Sonetts Scheint er aus der Lefture des Betrarca genommen zu haben, den er namentlich erwähnt und den er II, 21 nachahmt, bies find unter ben "Fraszki": Do Paniey, Do Franciszka, Do Stanisława, welche ganz, und I, 4; I, 8; II, 17 unter ben "Liebern", welche einigermaßen die Form des Sonette haben.

Den Liebern wurden von dem ersten Herausgeber bie zwölf Lieber ber "Sobotka" beigefügt. Das Gebicht ift gleichsam ein poetischer Strauf von zarten Blumen

<sup>19)</sup> Or; eleti's Gefcichte ber erften Interregna in polnifcher Ueberfetung von Spafowicz (Betereburg 1856), II, 257.
20) Parplat, O elegiach i odach laciúskich Kochanowskiege (Lemberg 1880); berfelbe, O piesniach (Lemberg 1879). Bgl. die Rachweise in der Jubilaumsausgabe ber Schriften Rochanowskieg (Barfchau 1884), I, 267 fg.



δυητοίς το νέον έν τε τῷ νέφ etc. auch bei Kochanowski im Chor I fich wiederholt; auch fcmebten Rochanowsti mehrere Stellen aus ber Hetuba bes Euripides vor, und zwar v. 890 Dù μεν & πατρίς 'Ilias etc. bei der Stelle Przydą, przydą, czasy etc. des III. Chore, und v. 625 'Εμοί χοην συμφοφάν etc., besonders die Worte exolon d'kois etc. bei dem Passus desselben Chors: Swar byt początkiem etc. — Diese Anklänge an die griechischen Tragiter, weit entfernt, eine birecte Rachahmung berfelben zu fein, zeigen nur, baf Rochanowsti mit der griechischen Tragodie vertraut war, er tennt auch ihren Geift und ihre Gefete aus Seneca, beffen Schriften ihm auch für seine philosophische Weltanschauung nabe lagen. "Odprawa posłów" ist ben Tragobien Seneca's (ber Gesammtheit ber diesem Philosophen quaeschriebenen Tragodien, ausschließlich der "Octavia") geistesverwandt burch den Ernft der Situationen, das Pathos der Sprache, bas Fehlen ber Handlung, die Stellung bes Chors, vornehmlich der Tragodie "Troades", welche fast gleichzeitig (um 1580) von Gornicki ins Polnische übersett murbe. Im Grunde ist "Odprawa postow" eine freie Schöpfung im Beiste und in der Form der antiken Runft, die indeß auch ihre Schwächen hat, vornehmlich bas Fehlen eines ergreifenden Conflicts, die Abschwächung ber tragischen Stimmung und ben Mangel einer icharfen Charatteriftit ber Personen. — So anziehend bas Stud bem gewähl= ten Bublifum ber Sochzeitegafte burch ben Inhalt ericheinen mochte, war es noch mehr durch die hinweise auf bie gegebenen Berhältniffe geeignet, ein Interesse zu erweden: ber Dichter wollte, dies zeigt die Alceftis, und bie Antlange an Andromache und Setuba, die Beiligkeit bes Cheftandes zeigen, deren Störung felbst zur Bolkerzwietracht führen tonne; höher aber ftand ihm ber Gebante, burch bas Stud bei bem bevorftebenben Rriege mit Rugland auf die friegerische Stimmung zu wirken; in diesem Sinne ließ er Donffeus fo fprechen, wie einft "Satyr" anspornend gesprochen hatte, und in diefem Sinne lagt er Antenor am Ende bie Worte fagen: Laft une nicht immer berathen, wie man sich vertheidige, lagt uns berathen, wie man den Feind auffuche und ichlage! So murbe auch bas Stud von ben Zeitgenoffen aufgefaßt: Beidenstein sagt in "Vita Zamoscii" (ed. Działyński) S. 41: bas Stüd sei a nobilissimis quibusque adolescentibus aespiest worden excitandorum animorum iuventutis ad bellum causa.

Die Ragegebichte auf ben Tob bes inniggeliebten Töchterchens Urfula zeigen ein ergreifendes Bilb der durch Schmerz, Trostlosigkeit und Berzweiflung zerriffenen Seele bes Baters; sie haben aber eine noch höhere Bedeutung. 22) Der Dichter, welcher anfänglich die Absicht hatte, einige Elegien auf den Tod seines lieben Lindes zu schreiben und den "Lyrica" beizufügen, kehrte zu dem Thema öfters wieder und vervollständigte zuletzt urch einige Gedichte eine Reihe von Empfindungen und

Gedanken, welche nach ber Anordnung ber Gebichte burch den Autor bei beren Beröffentlichung zur Stellung und Lösung eines philosophischen Problems sich gestalteten. Diefes Problem, welches in ben zwei erften Gebichten, in dem 16. und auch fonst ausgesprochen, und welches in bem letten 19. Threnos gelöft ift, ift dies: ob ber burch bie Philosophie geabelte und als echter Philosoph jeben Bechfel bes Schicfals mit Gleichmuth betrachtenbe Menfch, wenn er von einem großeu Unglud getroffen ift, seinen Gleichmuth zu bewahren vermag und verpflichtet ift, die göttliche Natur seines Wesens in sich walten zu laffen, ungeftort burch vorübergebende Bufalle bes Lebens, ober ob er dem Rechte der menschlichen Ratur nachgeben, fich ben Thränen und dem Schmerze widerstandslos hingeben und Troft suchen tann? Soll ber Philosoph stärker sein als der Mensch, oder der Mensch stärker als der Philosoph? Die Antwort auf diese Fragen ift in dem Threnos XIX, bem Traumgeficht, gegeben: daß ber Menich fich nichts vergibt, wenn er im Unglud weint und Troft sucht; aber auch dieser Trost ist vergänglich wie der Rampf, den ber Dichter bestanden, und wie alles hinieden; die Gludfeligkeit, wie fie die Philosophie gepriefen und das ewige Gleichgewicht ber Seele verheißen habe, fei boch nur im Benfeits zu erwarten. Der 19. Threnos ift fo gehalten, daß die im Traume aus dem Jenseits mit der Ursula am Arme erscheinende Mutter die pessimistischen Unfichten bes verzweifelnden Dichters, die fo weit gingen, bag er bic "Welt einen großen Brrthum" nannte, gleichsam burch ben Hinweis auf ewige Wahrheiten corrigirt, andererseits feinem Suchen nach Troft, b. h. ben Regungen ber rein menschlichen Triebe, recht gibt. - Der Dichter icheint auf die poetische Behandlung diefer Gedanken burch feine Bertrautheit mit ben philosophischen Schriften Cicero's (befonbere ber Tusculanen) und Seneca's ("Consol. ad Polyb."; "Consol. ad Marciam"), geleitet ju fein, er mag in seinem tiefen Schmerze Trost in diesen oftgelesenen Schriften gesucht haben. Biele Gedanken ber "Trony" klingen an geistesvermandte in diesen Schriften an, und wenn Rochanowefi in Seneca's "Consol. ad Marciam" ben ftrengen Rath an die Trauernde las, fie moge fich die rugende und zurechtweisende Stimme ihres Baters aus dem Jenseits benten, fo mochte dabei auch bei ihm der Gebante entstanden sein, die Worte der Wahrheit und des Friedens burch die geliebte Mutter verkunden zu lassen. Der Rathschlag aber, ben Seneca in "Consol. ad Polybium" ausspricht: fratris quoque tui produc memoriam aliquo scriptorum monimento tuorum (18, 2), ist in Rochanowsti's "Treny" in ehrender Beise für ben Dichter und fein theures Rind befolgt. Der Dichter nahm mit biefem Gebichte, gleichsam einem Dentmal über bem Grabe feines irdischen Gludes, jugleich Abschied von der Philosophie, welche ben Grundton ber in seinen "Liebern" niebergelegten Gedanten bilbet.

Die Mitwelt beachtete die tiefen Gedanken nicht, welche in Kochanowski's "Treny" ausgesprochen waren: ein Theil des Publikums schätzte dieses poetische Werk als "unwichtig" (lekkie), ein Urtheil, welches Januszowski

<sup>22)</sup> B. Rehring, Treny Jana Kochanowskiego, Bibl. arszawska (1881, Augustheft).

A. Encott. b. 28. u. R. 3weite Section. XXXVII.

Frusaki' und Lerien : die Aleggebichte (1869) istließen annuntige Erzählung von einer Kanie Schach zwischen der Ere die des idasfenden Gental nicht gan; ab, wenn dem Navien fieder und dem Boten Borguj um den Preist und and der darauf felgenden kurzen gleit bis jum Tod der Pand der dintiffen Kringeffen. Siefei fit and dem

mer mentick gebinden et.

ni kā kidennadok miss des niei kainis Current des Communications des prints de l'access de l den Crud verbientinden volnichen Gebider Roduntusthe continue of the continue that the continue district the potitibe Berichten im voerfichen Gemende, gefchrieben er Anne der Berbardinger der Aribbitge fiel und 1968 Out lingure Geroute authorite was 156 Series in fielder auchanden, und wie dem ingenammen Communicati encional est une de l'élé-l'élé est encionement Luiserin und un damirife die didenie Griffiadium. Der Lutine lief ver dem mudcigen Arabicage, auf welchem men mie Rede nich mittiden Siebenmenfief des geftlichten and foundames befärdige, sine sersidusible Simme recordinate duder der Tim Lendis – Similadie . er ident im zui ridet komm von dem Sambanike der kurchten kunn um großer Mitjagung, auf den Berand the Sande and der eate providentation Sentimation and Arrest or was dued and day Symple or Granica 1996. eather have host over her northber Sound could we die n inne Siduligilie node nue, er in innen Person inframer date die Annahil und der Ling uru principe, and, with principal dural Comitien. Suits an experience of hell loss or strong or i a realist Lie - " It was been Eccurate constant enclander, we der Grandburgen des Janleis von Konnel unger unigelich alle der de Enden die Bernauer Mindiaes in der sine metalliculate Benichtien von bil Berier und bier von der lander Arightung INT-IN- urigenen ich auf neutral Committee and a design of the contract Travelle administration of the first and administration of the continued and a and the matter annual experiment with the never diminer he Fren het Live er inexen: der Dinner with the first the following the point and the riminated federa dura mentica government because e. de Inda net Leig mi Austrimen nit eler tim min. I de line for many minutes. Di tampel han beine the sum and anima proper michigen und केल निजानकार्यकोरी उत्तर वालेका दिवस्थान वाले देवालक reform which I'm ident I'm n de fingemade des and has a Sandredaeria activica Saldan ecropique Saines and der Liminate. Die Kratisanswell, weister die वेदर वेता प्रतिकारी केत्रामध्येत्रार्थ केत्र वेदक्ष वेदक स्व केदक the Comment is found which was been Curies den Bermus und von dem die Louis und and member atomic means in him works.

The Drock common on many or and Later a Parky on Tankyones, Man man 42, feet, Lock bem Munica fieber und bem Bolen Borgus um ben Preist der Bezd ber dixifden Pringeffen. Beilei fit aus dem in veritiebene Sernsken überiegen Gebieben Wide's geneumen: is die Bridreibung des Schadfrieds und einige Annigniffe beim Such, freie einige Speinben; indes ift die genie Ergiftung eine andere. Sichend in dem la-विकास कार्याच्या केल व्याच्याच्या है कार्याच्या व्याच्या mith, wie bein Podischfeft bei Otenme mit ber Erbe jener und dem Madie ein renderolles Schadbert aufdiele und und genane Beidrechung der Magdu des Shedinch kinde and Anthu ja cum Kerde ecroslefe: we derer durch Schunden und burch Anningeiffe der Sieg derwerier über der ungefrinner Apolle; wie Aurer des Schadites des Amerike Schading, der inducina der Seruden, auf Krink übr eine Siebe ident, and not duck durie dut Schadinel more die Nerinca kannet — erzähl Kadamandi, wie der Länesling Luies de Land inner Ladge: demeniges des idea plant theners dinglings at peren servicial, seither in Salabirane inger münde: nac das Sonn, neiches lenge der ele er grifer Swammung genedien, mit Eindend der Andre adheirenden wurde und wie die Lininkadere ur der Andre ur Genemmen der Sicher nur Faure des eiller und einige Siere dates gewender bede melde der durider unserrunge debut für der du Kringefür an Tiler one Unpung dure ming seriondes sod den Sink figent de Siedennfandene des Speis iege. Inchant int de Frinde veite kalancest denoger duier. De Siene des Sines und dem Anches au reserver, et under des Lind von Sur Mannas, ederatel siping der Innerioù d'adine. In concum servezwomen um varis rindicion dust. III **prefer infor**, na uniger nur, die laute inneniur Course ges 🗺 dinfiger Somegeridae at Temp auf ins Southe dem Suddine artica, de de pedemies Sanifes in rank light indunments Links der Links ion, environ de Danaie, di ma Second Second Lugari i van Lemmannen eineman Stade und ämngenne Sofenning 🦠 um um Garaffe - Viermin- Ing bie Amer merinine in Sont mer primit rectes as he four

Sein nich is univer fatien gestellen Genomen der Artificien Communicate der American der America

Market and the control of the contro



men, wie Frischlin's "Facetiae" u. a.; sehr viele find griechischen Scherzgebichten und Epigrammen nachgebilbet, welche aus der griechischen Anthologie genommen find 18); ein großer Theil diefer fleinen Gedichte, besonders die schönen oft in feierlicher Stimmung geschriebenen Berfe, welche Czarnolas und bes Dichters Freunde feiern, welche die kleinen Erlebniffe des Dichters in feinem Tusculum betreffen und fein Berg enthullen, find Rochanowsti's eigenftes Eigenthum. — In ber großen Mannichfaltigkeit biefer kleinen Gebichte (es find ihrer gegen 300 in brei Theilen) laffen fich folgende Rategorien unterscheiben: 1) in einer Angahl bon ihnen fpricht ber Dichter von feinen poetischen Kleinigkeiten, indem er fie als wirkliche, werthlofe Rleinigkeiten schätt ober ihren Werth boch höher ftellt als so manche Bagatelle bes Lebens; 2) scherzhafte Anetboten, mahr ober erbichtet; 3) humanistische Wortspiele, vornehmlich mit Ramen befannter ober fingirter Perfonlichteiten; 4) erotische Rleinigkeiten; 5) ernfte Betrachtungen über bas Leben, Abrechnungen mit bem Schickfal, Rathichlage und Lebensregeln ; 6) Belegenheitsgebichte, gewöhnlich an Freunde gerichtet; 7) eine Anzahl von ernften ober scherzhaften Grabinschriften. Wie ber Begenftand, wechselt auch ber Ton, welcher zwar meift jovial, mitunter aber ernst und feierlich oder schlüpfrig ift, - und die Form im Strophen = und Berebau, wenngleich ber turze Bers und die kunstvoll gebaute Strophe

vorherrichen, felbst Sonette finden fich.

In eine verhältnigmäßig frühe Zeit reichen viele ber Lurica jurud, welche in der Sammlung "Piesni Ksiag dwoje" enthalten find, wie fie zuerft in ber Befammtausgabe "Jan Kochanowski" von 1585 auftritt. Später verband man einen Theil der "Fraszki" und der "Fragmenta" mit den "Liedern" und theilte die fo vermehrte Sammlung in vier Bucher ein. Die Benennung Lieber (Piesni) tommt nur einigen zu, von benen angenommen werben tann, daß fie mit ober ohne Musitbetleibung gesungen murben, die meiften find Elegien ober Oben. Es find barunter junachst erotische Gedichte, in benen ber Dichter, ebenfo wie in ben lateinischen Bedichten, fich in ben berichiebenften Situationen eines Liebenben zeigt, jedoch in mehr verhüllter Beife; indeß spiegeln, abgesehen von ben an seine Braut, später seine Frau, gerichteten Gebichten, seine meisten polnischen Liebeslieder und Liebesgebichte nachempfundene Stimmungen wider. Gin anderes Thema, welches Rochanowski's Lyrica bestimmt, ift eine Lebensphilosophie, die er fich aus ber letture des Cicero, Seneca und horaz gebilbet hatte, eine Philosophie bes mobificirten Stoicismus; biefes Thema nun: ertrage alles mit Gleichmuth, genieße bas Leben, ohne bem Genuffe Berth beizulegen, übe die Tugend, fei auf alles gefaßt, laß den Sochsten walten — vornehmlich in bem Bebichte I, 9 ausgesprochen - wird in der verschiedensten Weise befungen. In diefen Ibeentreis von ber ungetrübten Benugfamteit gehören auch die schönen Gedichte von ben Borgugen bee Landlebene. - Sobann findet man unter ben Iprischen Bebichten Rochanowski's eine große Angahl von Gelegenheitegebichten, zu benen auch mit Recht bie wenigen zu rechnen find, welche politischen Charafter haben, sie find aus bestimmten Anlässen entstanden: ein thrtaifches Lieb (II, 5), welches jum Rampf gegen bie Tataren und Türken aufforbert, geschrieben aus Anlag eines Tatareneinfalles in Bobolien 1575; ein anderes, in welchem Rochanowell mismuthig prophezeit, bericnige ber zwei Bahlfonige murbe bie auf ben Bfahl geftedte Ronigetrone erlangen, welcher in bem Bettlaufe gludlicher fein wurde, entstand 1576 aus Anlag des Ausfalls bes Wahlreichstages, an bem er felbst theilgenommen und auch eine Rebe gehalten hat. 19) Ginen politischen Beift athmen biefe und andere politisch gefärbte Gebichte nicht, wie Rochanowelli auch burch fein ganges Leben bewiesen bat, baß feine aus gartem Stoffe gebildete Seele ju ftaatsmannifchem und politifchem Erwägen und Sandeln nicht angelegt war; eine echt bichterifche Ratur, gartfühlend und bescheiben, ohne sich gu unterschäten, hatte er fich von ber großen Welt in bie Einsamfeit gurudgezogen. Diefen Charafter ber eblen Zurückhaltung und ber Flucht von der großen Welt zu ben höchsten Ibealen ber golbenen Genügsamfeit und bes innern Glude zeigen auch feine Ihrischen Gebichte. Dies ift ihr innerer Gehalt. Was ihr außeres Gewand anbetrifft, so ist schon längst bemerkt worden, daß sie den alt= classischen Borbilbern nachgebilbet find. Schon ber Zeitgenoffe Orzeleti 19) nennt Rochanoweti einen trefflichen Nachahmer ber römischen Dichter; fpater wußte Narufzewicz biejenigen Lyrica Rochanowski's, welche aus Borag überfest ober paraphrafirt find, auszuscheiden und nahm fie in feine zweibandige Sammlung von polnischen Uebersekungen bes Horaz auf (1773 in Warschau). In neuerer Zeit ift von Barplat nachgewiesen 20), wie fehr Rochanoweti sowol in feinen lateinischen als auch polnischen lyrischen Bebichten seine Bertrautheit mit ber poetischen Sprache von Horaz, Tibull, Properz, Birgil u. a. zeigt, ohne sie birect nachzughmen. - Bon ebenso großem Interesse, wie ber Nachweis ber altclassischen Reminiscenzen, ift die Thatfache, bag Rochanoweti auch bem Ginfluffe ber mobernen Poesie nachgab, so ist beachtenswerth, daß unter den Ipriichen Gebichten Rochanoweli's eine fich befindet, welches in der von Dante bevorzugten Form der Terzine geschrieben ist, nämlich das vierte Gedicht in den "Fragmenta" von 1590; die Form des Sonetts scheint er aus der Lektüre bes Betrarca genommen zu haben, ben er namentlich ermahnt und ben er II, 21 nachahmt, dies find unter ben "Fraszki": Do Paniey, Do Franciszka, Do Stanisława, welche ganz, und I, 4; I, 8; II, 17 unter den "Liebern", welche einigermaßen die Form bes Sonetts haben.

Den Liebern murben von bem ersten herausgeber bie zwölf Lieber ber "Sobotka" beigefügt. Das Gebicht ift gleichsam ein poetischer Strauf von zarten Blumen

<sup>19)</sup> Or; eleti's Geschichte ber erften Interregna in polnischer Uebersetung von Spasowicz (Betereburg 1856), II, 257. 20) Barylat, O elegiach i odach lacińskich Kochanowskiego (Lemberg 1880); berselbe, O pieśniach (Lemberg 1879). Bgl. bie Rachweise in ber Jubilaumsausgabe ber Schriften Rochanowsti's (Barschau 1884), I, 267 fg.

jum Comud bes nationalen Johannisfeftes, polnifc "Hobbitka" genannt, und lehnt fich auch in ben Bauptmomenten an die Reftordnung und ben Charafter bes genannten Beftes an: bie fingenden Madden (Panny genannt) fingen vom alten Brauch, vom Johannisfener, von Dufit, Tang, Spiel, Scherg, von Blumenftraußen u. f. w.; fo befondere bie vierte und bie achte, in burchaus vollsthumlicher Welfe, auch find die vierzeiligen Strophen mit achtfilbigen Berfen in troddifdem Tonfall ebenfalls volleihnmild. Indef tommen auch claffifche Reminifcenzen in "Bobotka" vor: bas 9. Midben fingt bie Gefcichte von Profne, Philomela und bem thracifden Ronige (Dvid VI, 124); bas 7. Didbchen fingt von ber Sagbliebhaberei ibres Geliebten nach Tibull IV, 3; bas 10. febnt fich nach bem Websten, ber in ben Rrieg gezogen ift, nach Tibull 1, 1(); bas lette Mabden paraphrafirt bas Porazische Geblot (Rpod. 2)1 Beatus ille qui procul negotiis etc. Diefe aliciassischen Reminiscenzen fimmen nicht sonderlich au ben polfethumlichen, inbes lag ce auch nicht in ber Ablicht Rochanowell's, ein vollethumlices Webicht nach ber Art ber neueren Romantiter zu schreiben. Seine "Solidika" ift bie einzige Ibulle, bie er fcrieb, und biefen einzigen gierfuch führte er in trefflicher Beife aus, indem er feine ibullifchen Lieber in ben Rahmen eines befannten Multefeftes ffigte, wogu ibn fein richtiger poetischer Infilmet und möglicherweise une unbefannte Umftanbe bewogen baben mitgen; gewiß batten baran feine Sompathie für bas Banbvoll und bas Bufammenfallen bes Inbannievolfafeftes mit feinem Ramenstage theil. 21)

Machdem Rochanowell sich aus Kralan aufs Land jurfidgezogen batte, ging er an bie lieberfetung bes Pifalters. In bem 3. 1571 waren 30 Pfalmen fertig. ilder bas weitere frortichreiten der Arbeit feblen specielle Machrichten, bas Wert fcheint 1578 fcon berausgefommen In fein und murbe, wie bie gabtreichen Ausgaben bis 16-41 Jeigen, mit ber größten Begeifterung anfgenommen, felbft Engugetijde fangen einzelne Pfalmen baraus in ihren Ringen, Gin Beneis, wie febr die Pfalmen Lochanometi's beliebt waren, liegt barin, daß Lurpintli ben Text Lodangwali's im gangen beibebatten und barans nur bas Mirbalftifche entfernt bat; Aniagnin, welcher viele Pialmen and is utliff gengliere Tug itelligung feller if. Larpinoft), jest bei Pialm 126 bingu, daß er die leger Strande nicht ju überfegen wagte und aus Sedanswift mornish natus. Sudanometr's pectricle lictericquag janicht fich aberall an den bedebiiden Srigitaliert an. have this des dermate Emperitien der Gebanten in jeendantie ni dan Litth undriche ui kichen milit und form in graffich gewarter die Gertine in im Praim 7. 55 Lik min'k ni (mit'ed thin, newer's policipally and und etc. die Tergene in Palm 15 angemande, die achtlittlige Strought, firste und die Ottobarrung, in Walte the man in him tension that a telegraph which which their BM. MILLIMITARIN Aprilmen wing in soils ning Indication

200 May 1824 Make a trade of the Second of the man of the second of the

Strophen eingekleibet, in der vierzeiligen aber herrscht eine gewisse Mannichfaltigkeit in Bezug auf die Länge der letten Zeile und auf das Berhältniß in der Silbenzahl der beiden Berspaare: mit Glud wandte nämlich der Dichter die Formen der vierzeiligen Strophe an, welche er auch in seinen lyrischen Gedickten gebraucht hatte, und zwar die, welche der sapphischen und alcäischen Strophe nachgebildet sind.

Noch ehe die Pfalmen der Deffentlichkeit übergeben murben, erhielt Rochanowell von Zamojeti ben Auftrag, ein bramatisches Stud zur Hochzeitsfeier bes Ranzlers mit Grifelbis Bathorh, des Königs Nichte, zu schreiben. Der Dichter suchte nach einem bem Feste angemeffenen Stoff und fing an die Alcestis des Euripides zu überfeten, verließ aber biefen Gegenstand balb (etwa 100 Berse sind übersett) und schrieb "Odprawa postow Greckich" (Abfertigung ber griechischen Abgefandten in Troja), welche am 12. Jan. 1578 in Ujazdew von den vornehmsten polnischen Junkern gespielt wurde. Das Stud, welches burchaus in der Art einer griechischen Tragobie geschrieben ift und fich bem Besten anreiht, mas die gleichzeitige französische dramatische Literatur in dem Beftreben, die Bortrefflichkeit ber Alten ju erreichen, an Tage gefördert hat, erinnert an das verloren gegangene Stud von Sopholics Elevys axairyois, wie es Belder im "Rheinischen Museum", Supplementbb. I, 2; 118 fg. reconstruirt bat; ba indef nicht anzunehmen ift, daß Lochanoweti fcon alle Fragmente diefes Stude gefannt, fo ist diese gleiche Behandlung des Stoffes und der Charaftere aus dem Umftande ju erflaren, bag Rochanowsti ebenso wie Sopholics den Stoff aus homer entnahm (von Sopholics fagt fein Biograph: novor Loponien rryyarter Outgoor madurir). Den beiben anbern griechischen Tragitern ber Blutezeit folgt Rochanowsti in der allgemeinen Gintheilung in drei Theile, welche durch Chore voneinander getreunt find, in den Choren felbit, in dem geblen an lebendiger Danblung und in der tregischen Stimmung, welche der Dichter durch bie Furtht por der Kutaftrophe und durch das Mitgefühl für den Pelden herverbringt. Achalich dem öfchpleischen Beltzefete, nach dem die Berletung der Familienorbunne und des Guitrechte durch die gottliche Gerechtigfeit gefreit wird, führt aus Rochenowell die tragifche Stimmung durch die übermüttig gestörte Peiligfeit ber che liden Bende berbei und erhält für burch die Unmöglichkeit der Abnendung der Strufe, welche über dem Schuldigen und feinem Belle idmete. Excitedet idmete Lochamousti als Muder von in der Sührung des ientengenreichen Deligi Gerrad Autori i und Algunder i: Unterrebene de lacing wit his landicities. with soft in cincincal Strafen, defenders im drumm Chen, den der Lichter felligt in dem Beglierichtenen an Zumpfell als den Griechen nachgebildet dezeichnet der. Ge ichemen dem Lichter in der Stelle. Northalde ein in median Cypey etc. die Bette des e descriptions of a summerful Landwick in Fig. est révene concern par la surfix encouver est wes um 's wedrichtunister et. 21s eine andere Stelle dericiden Eraphia des Enricades v. 134: membr pe

Dunrois rò véou ku re ro véo etc. auch bei Rochanowski im Chor I fich wiederholt; auch schwebten Rochanowski mehrere Stellen aus ber Hetuba bes Euripides vor, und zwar v. 890 Dù pèv & nargis 'Ilias etc. bei ber Stelle Przydą, przydą, czasy etc. des III. Chore, und v. 625 'Euol χοην συμφοράν etc., besonders die Worte Exolon d'eque etc. bei bem Paffus deffelben Chors: Swar byt początkiem etc. — Diese Anklänge an die griechischen Tragiter, weit entfernt, eine birecte Nachahmung berfelben zu fein, zeigen nur, bag Rochanowsti mit der griechischen Tragodie vertraut mar, er kennt auch ihren Beift und ihre Befete aus Seneca, beffen Schriften ihm auch für feine philosophische Weltanschauung nabe lagen. "Odprawa posłów" ist ben Tragöbien Seneca's (der Gefammtheit der diesem Philosophen zugeschriebenen Tragobien, ausschließlich ber "Octavia") geistesverwandt burch den Ernft ber Situationen, das Bathos der Sprache, das Fehlen der Handlung, die Stellung des Chors, vornehmlich ber Tragobie "Troades", welche fast gleichzeitig (um 1580) von Gornicki ine Polnische übersett murbe. Im Grunde ist "Odprawa postow" eine freie Schöpfung im Beifte und in ber Form ber antiten Runft, die indeß auch ihre Schwächen hat, vornehmlich das Fehlen eines ergreifenden Conflicts, die Abschwächung der tragischen Stimmung und ben Mangel einer icharfen Charatteriftit ber Personen. — So anziehend bas Stud bem gemahlten Publikum ber Hochzeitsgafte burch ben Inhalt erscheinen mochte, war es noch mehr burch die hinweise auf die gegebenen Berhaltniffe geeignet, ein Intereffe zu ermeden: der Dichter wollte, dies zeigt die Alcestis, und die Antlänge an Andromache und hetuba, die Beiligkeit bes Cheftandes zeigen, deren Störung felbst zur Bolterzwietracht führen tonne; hoher aber ftanb ihm der Bedante, burch bas Stud bei bem bevorstehenden Rriege mit Rugland auf die friegerische Stimmung zu wirken; in diesem Sinne ließ er Odhsseus so sprechen, wie einst "Satyr" anspornend gesprochen hatte, und in diesem Sinne lagt er Antenor am Ende die Worte fagen: Lagt uns nicht immer berathen, wie man fich vertheidige, lagt une berathen, wie man den Feind auffuche und ichlage! So murbe auch bas Stud von ben Zeitgenoffen aufgefaßt: Beibenftein fagt in "Vita Zamoscii" (ed. Działyński) S. 41: bas Stud sei a nobilissimis quibusque adolescentibus gespielt worben excitandorum animorum iuventutis ad bellum causa.

Die Klagegebichte auf ben Tod bes inniggeliebten Töchterchens Ursula zeigen ein ergreisenbes Bild ber burch Schmerz, Trostlosigkeit und Verzweislung zerrissenen Seele bes Baters; sie haben aber eine noch höhere Bebentung. 22) Der Dichter, welcher anfänglich die Absicht hatte, einige Elegien auf den Tod seines lieben Lindes zu schreiben und ben "Lyrica" beizufügen, kehrte zu dem Thema öfters wieder und vervollständigte zuletzt durch einige Gedichte eine Reihe von Empfindungen und

22) B. Nehring, Treny Jana Kochanowskiego, Bibl. Warszawska (1881, Augustheft).

1

Gedanken, welche nach der Anordnung der Gedichte durch ben Autor bei beren Beröffentlichung gur Stellung und Lösung eines philosophischen Problems fich gestalteten. Diefes Problem, welches in ben zwei erften Bebichten, in dem 16. und auch sonst ausgesprochen, und welches in bem letten 19. Threnos gelöft ift, ift bies: ob ber burch bie Philosophie geadelte und als echter Philosoph jeben Bechsel des Schicksale mit Gleichmuth betrachtende Mensch, wenn er von einem großen Unglud getroffen ift, feinen Gleichmuth zu bewahren vermag und verpflichtet ift, die göttliche Natur seines Wefens in sich walten zu laffen, ungestört durch vorübergehende Zufälle des Lebens, ober ob er bem Rechte ber menschlichen Natur nachgeben, fich ben Thränen und bem Schmerze widerstandslos hingeben und Trost suchen kann? Soll der Philosoph stärker sein als ber Menich, ober ber Menich stärter als ber Philosoph? Die Antwort auf diese Fragen ist in dem Threnos XIX, bem Traumgeficht, gegeben: bag ber Menich fich nichts vergibt, wenn er im Unglud weint und Troft sucht; aber auch diefer Troft ift vergänglich wie ber Rampf, den ber Dichter bestanden, und wie alles hinieben; die Gludfeligkeit, wie fie die Philosophie gepriefen und bas ewige Gleichgewicht der Seele verheißen habe, sei doch nur im Jenseits zu erwarten. Der 19. Threnos ift so gehalten, bag die im Traume aus dem Jenfeits mit ber Urfula am Arme erscheinende Mutter bie pessimistischen Anfichten bes verzweifelnden Dichters, die so weit gingen, daß er die "Welt einen großen Irrthum" nannte, gleichsam burch den Hinweis auf ewige Wahrheiten corrigirt, andererseits seinem Suchen nach Troft, b. h. ben Regungen ber rein menschlichen Triebe, recht gibt. — Der Dichter scheint auf die poetische Behandlung dieser Gedanken durch seine Bertrautheit mit den philosophischen Schriften Cicero's (befonbere ber Tusculanen) und Seneca's ("Consol. ad Polyb."; "Consol. ad Marciam"), geleitet zu fein, er mag in feinem tiefen Schmerze Troft in diefen oftgelefenen Schriften gesucht haben. Biele Gebanten ber "Treny" flingen an geistesvermandte in biefen Schriften an, und wenn Rochanoweli in Seneca's "Consol. ad Marciam" ben ftrengen Rath an die Trauernde las, fie moge fich die rugende und zurechtweisende Stimme ihres Baters aus bem Jenseits benten, fo mochte babei auch bei ihm ber Bebante entstanden sein, die Worte der Wahrheit und des Friedens durch die geliebte Mutter verkunden zu laffen. Der Rathschlag aber, den Seneca in "Consol. ad Polybium" ansspricht: fratris quoque tui produc memoriam aliquo scriptorum monimento tuorum (18, 2), ift in Rochanowsti's "Treny" in ehrender Beise für den Dichter und sein theures Rind befolgt. Der Dichter nahm mit diesem Gedichte, gleichsam einem Dentmal über bem Grabe feines irbifchen Gludes, zugleich Abschied von der Philofophie, welche ben Grundton ber in feinen "Liebern"

niebergelegten Gedanken bilbet.
Die Mitwelt beachtete die tiefen Gedanken nicht, welche in Kochanowski's "Treny" ausgesprochen waren: ein Theil des Publikums schätzte dieses poetische Werk als "unwichtig" (lekkie), ein Urtheil, welches Januszowski

M. Encott. b. 28. u. R. 3meite Section. XXXVII.

in der Gesammtausgabe der Werte Rochanowski's andern nachspricht, ohne ihm beizustimmen, und welches zeigt, wie sehr in jener Zeit die Poesie in Polen nur im Dienste der öffentlichen Angelegenheiten stand; ein anderer Theil war von dem rein Menschlichen ergriffen und las gern die Rlagen des Dichters, aber ohne daran tiefergehende Gedanken zu knüpfen, wie die vielen Nachahmer 23) Rochanowski's als Threnendichters beweisen, bei welchen wir sie nicht finden.

Die große Bebeutung Rochanowsti's für die polnische Literatur ift, bağ er, mit bem claffifden Alterthume genau vertraut, fle mit einem zeitgemäßen Inhalte füllt, namlich mit bem großen Bebantenreichthume griechischer und rbmifder Dichter, und daß er diefer neuen Belt ber Gebanten eine äußere Form zu geben wußte, welche dem Borbilbe fehr nabe tam, nämlich eine Sprache fouf, welche die Bollenbung selbst mar. Er ist der Schöpfer der polnischen Boefie nach bem Borbild ber Alten, felbft ein Borbild für alle fpateren polnischen Dichter und Befolechter, nur in ber Beit von ber Mitte bes 17. Jahrh. bis in die Mitte des 18. (um 1641 hören die Ausgaben Rocanoweti's auf, die "Fraszki" galten als verboten) wurden Rocanoweti's Dichtungen bei bem größeren Bublitum vergeffen, bis bann Bohomolec, Rraficti u. a. fie wieber in der Achtung ihrer Beitgenoffen hochstellten. Bum richtigen Berftandniß berfelben trugen viel bei in früherer Beit: eine Lobrebe auf Rochanoweli von Riemcewicz von 1808 (in "Noczniki Tow. Przyjaciół Nauk"); Borlesungen des Professors Brobzineti an der Warschauer Universität 1821 und 1822 (Brodzinefi ift felbst ein gefeierter Dichter); Tansta geborene hoffmann burch bas Bert "Jan Rochanowsti" in 2 Banbchen 1842 mit febr fleißig gesammeltem Material; Rrafzewsti burch einen Auffat in "Nowe studya literackie" 1843.24)

Rochanoweli, Anbreas, ein jüngerer Bruber Jan's, Truchfef von Sandomir, ju wieberholten malen Reichetagsabgeordneter, übersette auf Anregung Zamojeti's im 3. 1574 Birgil's Meneibe in Berfen, welche in Rratan 1590 bei Lagar, später 1640 und 1754 heranstam und welche, trot des Strebens nach Treue, wenig gelungen ift. - Gin anderer Bruder Jan's, Ritolaus, forieb fleinere Bedichte unter bem Titel "Rotuly", in welchen er bie Gebanken seines Brubers meist paraphrasirt, die Ausgabe von 1584 füllt 21, Bogen in Quart, zweite Ausgabe 1611. — Der Sohn bes lettern, Beter Rocha. nowski (1566—1620), war Maltheserritter und soll als folder an mehrern Schlachten theilgenommen haben; nach seiner Rudtehr in die Beimat mar er toniglicher Becretar. Dit ber italienifden Sprache und Literatur vertraut, übersette er in freier und anmuthiger Beise Taffo's "(diorusalemme liberata" und gab sie heraus unter dem Titel: "Goffred albo Jeruzalem wyzwolona, przekladanio z Tassa" 1618 in Arafau; Bieberabbrud 1651, 1687; neue Ausgabe Bilna 1826 in 2 Bänden. Eine Uebersetung des "Orlando Furioso" von Ariost ist nur theilweise von Przydylski veröffentlicht, Krakau 1799.

(W. Nehring.) KOCHBERG (zum Unterschied von dem nahegelegenen altenburgischen Dörfchen Rlein-Rochberg gewöhnlich Groß-Rochberg genannt), Flecken im Rreise Saalfelb bes Berzogthums Sachsen-Meiningen, in einer von Sachsen-Altenburg, Sachsen-Weimar und Schwarzburg-Rudolftadt eingeschloffenen Enclave, 9 Rilom. von Rudolstadt, zählt 375 evangelische Einwohner (1875: 354). Hauptnahrungezweig ist Landwirthschaft, sonft nur Gewerbe für ben brtlichen Bebarf. Bwei Martte bienen gur Belebung bes bebeutungslofen Bertehrs. Bemerkenswerth ist bas alterthümliche, mit einem Ballgraben und schönem Parke umgebene Schloß der Familie von Stein, wo Goethe wiederholt jum Befuch ber burch ihn berühmt geworbenen Frau von Stein weilte. Auf ber Bobe nordlich vom Orte ist ein Aussichtsthurm eröffnet, ber wegen seiner weiten und freundlichen Rundsicht viel besucht wird. Hirschhugel, bas sich durch schone Anlagen auszeichnet, liegt eine halbe Stunde fühlich von Rochberg. (A. Schroot.)

KOCHEL, Gebirgeflüßchen bes Riefengebirges im prengifchen Schleften, Regierungsbezirt Liegnit, ein Rebenfluß des jum Bober gehenden Baden, aus vielen vom Ramme fast parallel herabtommenden und nach Rorben fliegenben Bachen gebilbet. 3m trodenen Hochsommer ist seine Bassermenge nur gering und barum macht ber taum 11 Det. betragenbe Rochelfall bei dem Felsen ber Rocheltrone, der nach unten verengt erscheint, nur so lange einen Einbruck, als bas oberhalb in einem Beden gesammelte Baffer in Menge fich burch die geöffnete Schleuse ergießt, abulich wie ber Amselfall in der Sächsischen Schweiz. Beiter aufwärts führt ber Beg burch die Rochelhäuser, eine aus 26 Bäufern mit 228 Bewohnern bestehende Colonie des Dorfes Schreiberhau, nach biefem Dorfe.

(G. A. von Klöden.) KÖCHEL (Ludwig, Ritter von), Musikgelehrter und als solcher eine Autorität auf bem Gebiete der Mozart-Forschung; geboren den 14. Jan. 1800 zu Stein a. b. Donau in Rieberosterreich. — Rochel ftubirte Jurisprudenz und war von 1828 — 1842 Erzieher im Hause des Erzherzoge Rarl. Hierauf begleitete er ben Erzherzog Friedrich auf einer größeren Reise nach Algier, Portugal, England und Schottland, privatifirte von 1843 an in Wien, ging 1850—1852 als Schulrath nach Salzburg und tehrte dann wieber nach Bien zurud, wo er bis zu seinem ben 3. Juni 1877 erfolgten Tode verblieb. Durch seine Schriften "Ueber den Umfang der musikalischen Broductivität B. A. Mozart's" (Salzburg 1862), "Chronologisch-thematisches Berzeichniß fammtlicher Tonwerte 28. A. Mogart's, nebft Angabe der verlorengegangenen, unvollendeten, übertragenen, zweifelhaften und unterschobenen Compositionen besselben" (Leipzig 1862), "Die taiserl. Hof-Musikapelle in Bien von 1843—1867" (Bien 1868) und "Johann Joseph

<sup>98)</sup> Heligian, O Trenach Koshanowskiego Bibl. Wares. 1885. 24) Die Literatur Aber Kochanowski bespricht von Tarremefi in Presgled polski, August 1884.

Fur" (1872) hat fich Röchel ein tauerndes Dentmal unter den Mufit-Literarhiftoritern gefett.

(A. Tottmann.) KOCHELSEE. Der ine Ifargebiet gehörende, nörblich vom Balchenfce gelegene, von freundlichen Sugeln umgebene, halbmonbformige Rochelfee breitet fich in bem Amtsbezirke Tolz in Oberbaiern am nörblichen Fuße des Beimgartens (1787 Met.), des Bergogstandes (1757 Met.) und bes Jochberges (1550 Met.) aus; im Often überragt ihn die 1804 Met. hohe Benedictenrwand. Seinen Bu- und Abfluß bildet die Loisach, welche nach ihrem Austritt aus bem See bas 8 Rilom. lange und 6,5 Rilom. breite Safelmoos burchfließt. Der norboftliche Theil bes Sees führt wegen ber Menge bes Schilfes, womit er bebedt ift, ben Ramen Rohrfee. Seine ganze länge von Suben nach Norden beträgt 7 Rilom., feine Breite 3-5 Rilom., seine größte Tiefe an den öftlichen 11fern 75 Met. Die an bem See einander gegenüberliegenden Ortschaften find die Pfarrborfer Schlehdorf und Rochel. An der linken Seite bes Haselmoofes führt eine Landstraße von Schlehborf bis nach Seeshaupt am füblichen Ende bes Burmfees, und rechts geht die von Jachenau tommende Boftftrage über Rochel und Benedictbenern nach Bichel, mo fich die beiben Strafen quer verbinden und fo um ben Rochelsee und das Haselmoos eine Art Parallelogramm bilben. In bem gangen Sügellande links ber 3far vom Rochelfee bis zum Ammerfee mit seinen nordöstlichen kleinen Rachbarn, dem Bilsen- und Wörtsee, dem Beffelinger- und Schluifelberfee, ift es, ale ob eine zertrummerte ober unfertige Bobenbilbung ben gablreichen Quellen und Bachen ihren natürlichen Abflug gewehrt hatte. Regellose Sügelgruppen mit kleinen Trodenthalern und Beden und Reffeln treuzen fich und führen felbft den mit ber besten Landfarte versehenen Banberer irre, sodaß man die vielen Seen innerhalb biefes Striches und die großen Sumpf- und Moorbilbungen vor demfelben als ein nothwendiges Ergebnig biefer munberlichen Bobenbilbung begreift.

Der ganze Rochelsee mit dem alten Kochel (Rochalon) gehörte 742 in den Huosigau (Hausengau), welcher einem der unmittelbar auf die herzogliche Familie
der Agilosfinger folgenden füns Geschlechter ihres Uradels,
den Huosi, zugehörte. Die Gemeinde Rochel hat 811
Einwohner und umfaßt das Dorf Rochel mit tatholischer
Pfarrcuratie, 1 Kirche, Schule, Schloß, Sodawasserquelle, 6 Beiden, 2 Einöden, 1 Pfarrhof (Klösters) und
das Dorf Ried.

(Ferdinand Moesch.)

KOCHEM ober Cochem, Kochheim, ift ein preussisches Kreisstächten in der Provinz Rheinland, Regierungsbezirk Roblenz, Kreis Rochem, Bürgermeisterei Rochem, in 81 Met. Höhe, am linken Ufer der Mosel in schwer Gegend, 45 Kilom. von Roblenz gelegen. Die 3145 Bewohner, von denen 1529 männlichen und 1616 weiblichen Geschlechtes sind, führen in 400 Häusern 714 Haushaltungen. Unter der katholischen Bevölkerung zählte man 1871: 53 Evangelische und 104 Juden; 80 konsten weder lesen noch schreiben. Zur Stadt gehören 1105 ha Land, wovon 206 ha Acker, 650 ha Holz und

62 ha Beingärten sind. Sie hat Post- und Telegraphenamt, Areisamt, Friedensgericht, Bolksbank und Gemeinde-Oberförsterei, eine Gasanstalt. Die Bewohner treiben Gerberei, Saffiansabrikation, Pottaschsiederei, Handel und guten Beinbau; mehr als 20 Bassermühlen sind im Gange. Ein ehemaliges Kapuzinerkloster ist hübsch gelegen. In einem Seitenthale liegen die Ruinen der alten Binneburg, Stammschloß des Hausen Metternich-Binneburg. — Rochem wird schon 1057 erwähnt. — Gegenüber liegt die Gemeinde Kond, welche 42 ha Beinland besitzt.

Der gebirgige, zerschnittene, rauhe Kreis, ½ rechts von bem Fluffe bem hunsrud, 1/5 links von Dofel ber Gifel und bem Mahfelbe angehörig, ift 310 - 400 Met. hoch (bie hochpochtener Basaltspite hat 600 Met., bie Bolfsburg an ber Grubenstraße 550 Met., die Fallenhöhe bei Bertrich 392 Met., bas Ulmener Maar, von 1,8 Rilom. Umfang, 430 Met. [rel. 365 Met.] Bobe). Der Kreis Rochem ift 9,11 geogr. Deilen ober 502,07 DRilom. groß und gablt 37,865 Bewohner in der Stadt und 72 Landgemeinden, bavon find 18,863 mannlichen und 18,997 weiblichen Beschlechts; biese führen in 7023 Sausern (56 haben ansbere Bestimmung) 8200 Haushaltungen. 3m 3. 1871 gählte man 34,181 Katholiten, 131 Evangelische und 513 Juden; 35 Blinde, 25 Taubstumme und 80 Blöbsinnige; 914 konnten weber lesen noch schreiben. — 99% ber Bobenstäche haben Lehm = und Thonboden, 1% Sand. 36,4% siesen, 1,8% Särten, 0,6% Beiben, 8,3% Wiesen, 1,8% Särten, 0,6% Beinberge. — 3m 3. 1864 zühlte man 187 Pferde, 1680 Kinder, 2080 Schafe. — Die ftaatlichen 6315 Morgen Forst ergaben 4091 Thir.; die städtischen 1937 Morgen Canb 1446 Thir.; die ländlichen 82,262 Morgen 45,328 Thir.; bie firchlichen 3154 Morgen 4330 Thir.; die 189,130 Morgen aller ertragfähigen Liegenschaften 188,020 Thir. (G. A. von Klöden.)

KOCHEN (Sieden; Kochapparate). Wird eine Flüssigkeit in einem offenen Gefäße auf eine bestimmte Temperatur erhitzt, so geräth sie in wallende Bewegung, welche durch Dampfblasen entsteht, die sich namentlich an den vom Feuer getroffenen Stellen des Kochgefäßes entwickeln und als Dampf aus der Flüssigigkeit entweichen. Man sagt dann von der letztern: sie kocht oder siedet, und bezeichnet die Operation selbst, durch die eine Flüssigkeit aus dem tropfbarksüssigen Zustande in den dampförmigen übergeführt wird, mit dem Namen "Rochen". Die Temperatur, bei welcher diese Angeregatzustandes eintritt, heißt Siedes oder Kochspunkt.

Im engeren Sinne wird mit Rochen die Bereitung von Speisen bezeichnet, welche, im Rochgefäße ganz von Wasser umgeben, längere Zeit der Siedetemperatur beselben ausgesetzt find, im Gegensate zum Braten, Rösten, Baden, wo man im allgemeinen danach strebt, der Außenseite der diesem Processe unterworfenen Nahrungsmittel eine höhere Erhitzung zu geben als dem Innern (ein im Braten begriffenes größeres Stück Fleisch hat

beispielsweise an seiner Außenseite eine Temperatur von 100--120° C., während das Innere meist nicht über 70° erhitt wird). Durch den Rochproceß follen die Speisen in ihrem Busammenhange gelodert und in einen Zustand gebracht merben, welcher biefelben für ben Organismus leichter verbaulich macht, mas man mit bem Ausbrucke Beich- oder Gartochen bezeichnet. Außerdem findet durch bas Rochen eine Extraction ber in Baffer löslichen Beftandtheile ber Nahrunge- und Genugmittel und eine Losung berfelben ftatt, mabrend andererfeite die Ruthaten ber Speisen, Salz, Fett, Gewürz u. f. w., die Rochgegenstände burchbringen und auf diefe Beife ichmadhafter machen. Rochapparate für Rüchenzwecke, meift Rochherde und Rochmaschinen genannt, in neuerer Zeit vielfach verbeffert und amedmäßiger eingerichtet, werben nach einer bewährten Conftruction mit offenem Rochherbe ausgeführt, ber oben burch eine gußeiserne Platte mit ringförmigen Deffnun= gen zum Einhangen der Rochgeschirre geschloffen ift. Unter der Dechplatte befindet sich gewöhnlich der eiserne Bratofen ober das Bratrohr, unter bem lettern wieder bas eiferne Barmerohr, seitlich von biefem ber aus Rupfer hergeftellte Baffertaften. Das Feuerungsmaterial (hartes Holz ober Rohle) wird durch eine ringförmige Deffnung in ber Obenseite bes Berbes auf ben Roft eingetragen; die Berbrennungegafe verbreiten fich unter ber gangen Rochplatte, erhiten das Bratrohr von oben, ftreis den zwischen diesem und dem Baffertaften nach abwärte, umspielen die freiliegenden Sciten des Brat- und Barmerohrs und treten durch einen unterirdischen Ranal in den seitlich gelegenen Schornstein. Der Feuerungsraum ist mit Chamottefteinen ausgefleibet, zwedmäßig erhalt bas Bratrohr namentlich auf feiner Obenseite einen dunnen Belag von Lehm. Bur Reinigung der Maschine hebt man die Deciplatte ab. Bielfach find auch Rochmaschinen mit überbauter Dechlatte im Bebrauch, welche ben Bortheil bieten, daß fie die Barme gut zufammenhalten. An ber Außenseite werden die Berde gewöhnlich mit Racheln, Schieferplatten, Marmortafeln u. dgl. übertleidet. Mit Erfolg wendet man auch wol neuerdings bei geringerem Bedarf an Speifen Betroleumtochmaschinen an.

Die Roch- oder Siedetemperatur ist abhängig vom Luftbrucke und unter gleichen Umftanden für verschiebene Fluffigteiten verschieden, für eine und diefelbe Fluffigfeit, 3. B. für Baffer, aber ftete gleich (gewöhnlich nimmt man, wenn vom Siedepuntte einer Fluffigfeit die Rebe ift, ben Normalbrud unferer Atmosphäre, entsprechend bem Drude einer Quedfilberfaule von 760 Millim. Sobe an). Da beim Erhiten einer Fluffigfeit in einem offenen Befake alle jugeführte Barme jur Dampfbilbung verwendet wird, fo steigt, es mag noch fo ftart erhitt wer-ben, die Temperatur nicht höher. Unter verschiedenen Umftanben siebet aber eine und dieselbe Fluffigfeit bei verichieben hober Temperatur, benn bas Sieben tritt immer bann erft ein, wenn ber Drud des Dampfes (Dampffpannung) ber Fluffigfeit ben auf berfelben laftenben Drud überminbet; in offenen Gefäßen werden also alle Fluffigteiten sieben, wenn die Spannung ihres Dampfes ben Drud ber Erbatmofphare überfteigt und gwar um fo

leichter, je geringer ber auf ihnen laftenbe Luftbruck ift. und in der That beobachtet man, daß Waffer an febr hochgelegenen Orten bei niedrigerer Temperatur in bas Rochen tommt ale am Meereespiegel. So erreicht auf bem Montblanc baffelbe icon bei 85° C., auf dem Chim= borazo bei 77° C. die Siedetemperatur und es ift baber unmöglich, bort Fleisch und Sulfenfruchte weich zu tochen, ba diese Nahrungsmittel eine Temperatur von 100° C. hierzu bedürfen. Bon dem Umstande, daß mit Abnahme bes Luftbrucks ber Siebepunkt bes Baffere fällt, hat man Gebrauch zur Aufstellung einer Methode der Sobenbeftimmung mittels eines fehr empfindlichen Thermometers gemacht. Der Siebepunkt bes Waffere fällt auch unter bem Recipienten einer in Thatigfeit gefetten Luftpumpe, bei Berminderung bes Druckes auf 1/4, beziehungsweise 1/20 Atmosphäre, wird beispielsweise derselbe auf 65° beziehungsweise 33° C. herabgebrückt. Umgekehrt steigt mit Erhöhung bes Drudes ber Siedepunkt einer Fluffigfeit. Baffer fiedet unter einem Drude von zwei Atmosphären bei 120,6°C., unter einem folchen von drei Atmo-Spharen bei 133,9° C. Da die am Boden eines Rochgefäßes befindliche Fluffigfeit bei ber Dampfbildung nicht nur den Drud ber Luft, fondern auch den ber auf ihr laftenden Fluffigkeitefaule zu überwinden hat, fo muß die Temperatur berfelben eine hohere fein als die ber an ber Oberfläche befindlichen Schichten. Man thut beshalb wohl, bei ber Bertochung von Substangen, die feine hobe Temperatur vertragen können (g. B. Ruderlösungen), den Rochpfannen nur eine geringe Tiefe ju geben. Durch Auflösung fester, nicht oder wenig flüchtiger Rörper finbet Erhöhung des Siedepunttes einer Fluffigteit ftatt. ber von der siedenden Lösung entwickelte Dampf hat zwar höhere Temperatur, aber nur diefelbe Spannung als die ber reinen Fluffigfeit. Der Rochpuntt von Gemengen mischbarer Fluffigfeiten liegt zwischen ben Siebepunften ber Gemengtheile, er nabert fich um fo mehr bem einen ober bem andern, je mehr bas Bemenge von biefem Beftandtheile enthält.

Nach der Abhängigkeit der Siedetemperatur von dem auf der Flüssigkeit lastenden Drucke kann also die Manipulation des Kochens, wenn man einerseits den Zweck verfolgt, siedende Flüssigkeiten auf gewisse Substanzen einwirken zu lassen, unter

a) gewöhnlichem Luftbrucke,

b) erhöhtem Drucke und bamit auch zugleich bei erhöhter Siedetemperatur vorgenommen werben,

Ist andererseits burch Rochen eine Berbampfung porgunehmen, fo fann bieselbe erfolgen:

a) unter gewöhnlichem Drude und ber Siebetemperatur ber zur Abbampfung gelangenden Fluffigleit,

b) unter vermindertem Drud und der diesem ent-

iprechenden herabgefetten Temperatur.

Die Birtung siedender Fluffigfeiten unter normalen Drudverhaltniffen wird in der umfaffendften Beife ausgenutt. In ber Ruche machen wir im alltäglichen Leben von berfelben, wie im Anfange bereits hervorgehoben, jur Berftellung unserer Speisen und Getrante Gebrauch, in ben Laboratorien der Chemifer und Apothefer jum Löfen und jum Darftellen von Braparaten, gur Unfertigung von Decocten und Extracten, jur Trennung gemiffer Rorper voneinander und in der Technit zur Unterstützung ber verschiedenften physitalischen und chemischen Processe. Biele Substangen werden nur bei Siedehitze von ihren Löfungemitteln aufgenommen und faft bie meiften in Baffer löslichen Rorper von ber fochenden Fluffigfeit leichter als von der falten. Trägt man j. B. Salpeter in tochendes Baffer bis zur Gattigung ein, b. h. fo viel, als fich lofen tann, und lagt die Solution langfam erfalten, fo icheidet fich der Theil des Nitrats, der bei ber niedern Temperatur ungelöft bleibt, in Rrhftallen wieber ab, mabrend fremde Bestandtheile meift in Losung bleiben, jedenfalls aber (fofern fie nicht isomorph find) nicht in die Arpstallisation eingehen. Auf diese Beise ift es möglich, durch wiederholtes Umfrhitallifiren aus tochendem Baffer Praparate von großer Reinheit zu erzielen. Bei der Anfertigung von Bflanzenertracten, von Decocten u. a. beruht die Birtung des fiebenden Baffere jum großen Theil in einer Erweiterung ber Poren und Intracellularräume der Pflanzentheile, die auf diese Beise leichter der extrahirenden Kraft zuganglich gemacht werden, welche lettere außerdem felbftverständlich durch die hohe Temperatur der Lösungeflüssig= feit vermehrt wird. Rommt es, wie es bei chemischen Operationen häufig nothwendig ift, barauf an, die Siedetemperatur von Fluffigfeiten auszunugen und bauernd einwirten zu laffen, wobei eine Berdampfung des tochenben Liquidums ausgeschloffen werben foll, fo verbindet man das Rochgefäß mit einem fogenannten Rudflugfühler. Derfelbe besteht aus einem Liebig'ichen Ruhler, welcher mit seinem untern, absteigenden Ende mit bem Dampfentwidler verbunden ift, sodaß also die gebildeten Dampfe condensirt in die tochende Fluffigfeit gurudfliegen muffen.

Unter erhöhtem Drucke wird die Wirtung kochender Flüssigigkeiten wesentlich vermehrt. Der Physiker Papin veröffentlichte 1680 die Ersindung, Nahrungsmittel unter gespanntem Dampse zu kochen. Sein nach ihm benannter Apparat, Papin'scher Topf (Digestor, Autoclave, Damps-kochtopf), besteht aus einem guß- oder schmiedeeisernen, starkwandigen Kochgesäße, welches durch einen aufgeschlissenen Deckel luftdicht verschlossen werden kann, sodas darin beim Kochen eine hohe Dampsspannung und eine dem entsprechende hohe Temperatur entsteht. Der Deckel, welcher zur Sicherstellung gegen Explosionen mit einem Sicherheitsventil versehen ist, wird mit Hülse eines übergreisenden Bügels auf den Kessel sest angeschraudt. Außerdem befindet sich auf demselben noch ein Hahn zum Ab-

laffen bes Dampfes, wenn ber Topf geöffnet werden foll. Da durch Anwendung dieses Topfes es möglich ift, bei bedeutender Ersparniß an Zeit und Brennmaterial, Speisen, wie Fleisch und Gemuse, namentlich aber Gulfenfrüchten, welche in offenen Rochgefäßen gar nicht ober schwer weich tochen, eine große Bartheit zu geben, wie auch aus Knochen eine fraftige Bouillon zu gewinnen, fo ift derfelbe für Haushaltungen fehr zu empfehlen. Mit großem Bortheile werden Digeftoren in Speifeauftalten verwendet. In der Tednit bat das Rochen mit gespannten Dampfen ichnell große Berbreitung gefunden, meiftens aber entwidelt man ben Dampf nicht im Rochgefäße felber, fondern erzeugt denfelben im Dampfteffel. aus welchem er durch Rohre dem Orte seiner Berwendung jugeführt mirb. Es findet hierbei natürlichermeife eine Berdunnung ber Abtochungefluffigfeit ftatt, was indeß für viele 3mede nicht in Betracht fommt. Wo biefes aber boch ber Kall ift, läßt man den gespannten Dampf birect auf die betreffenden Substanzen einwirken. Diefe Operation bezeichnet die Technit mit bem Ausbrucke "Dampfen". Bei der Berstellung von Farbholzextracten werden auf diese Beife fofort fehr ftarte "Brühen" erhalten und bie Solzer fast vollständig ihres Farbstoffes beraubt. Bon weitern induftriellen Berwendungen gefpannter Dampfe für Rochzwecke mögen noch Erwähnung finden: das Ueberführen leimgebender Substanz (Leberabfälle, Knorpel, Flechsen, Felle aller Art u. s. w.) in Leim in ber Leimfabritation, bas Dampfen ber Rartoffeln in ben Brennereien, die Herstellung gedämpften Anochenmehls in den Dunger- (und Leim-) Fabriten, das Rochen zerkleinerten Holzes mit Aeynatronlauge bei ftarkem Drude (8-10 Atmosphären) zur Gewinnung von Cellulose in ber Bapierfabritation u. f. w. Bur Ginleitung und Befchleunigung demischer Processe, die entweder nur bei hober Temperatur und ftartem Drucke verlaufen oder unter folden Bedingungen einen glatteren Abichluß finden, merben die betreffenden Agentien in ftartwandige Glasröhren eingeschmolzen und in einem Baraffinbabe erhitt. Die Bobe ber Temperatur, welche man dem lettern gibt, ift abhängig von der Natur der zur Berwendung gelangenben Substanzen und bem 3mede, ben man verfolgt. Derartige Operationen, Substanzen bei höherer Temperatur im engbegrenzten Raume, unter dem von ihnen felbft erzeugten Druck aufeinander wirken zu laffen, tommen namentlich in ber organischen Chemie außerorbentlich häufig vor und haben auch in ber chemischen Grokinduftrie, hauptfächlich zur Erzeugung ber Unilinfarben und ihrer Rohproducte, Gingang gefunden; nur benutt man hier an Stelle ber Glasröhren schmiebeeiserne Chlinder.

Das Einkochen, Berkochen ober Abbampfen (Evaporiren) ist das Bersahren, durch welches man flüchtige Stoffe von nicht oder weniger flüchtigen trennt, indem man die erstern, in Dampf verwandelt, entsernt, entweder um gewisse Körper in der Kochstüssigieit anzureichern, oder um die zurückleibenden sesten Stoffe zu gewinnen. Häusig hat das Einkochen auch nur den Zweck, Flüssigkeiten haltbarer zu machen, was man bekanntlich beim Berkochen von eingemachten Früchten, von Fruchtsäften und von

afficinellen Extracters too Atoficht hat. Ein freivilliges Abhampfen bei geweich vollecher Temperatur an der Lust mich Abenmusen seinen volle der Bestellen und hier mit dem Abhampfen bei Stocken bei normalem Drucke. Lie Schnelligkeit box Love Stocken bei normalem Drucke. Lie Schnelligkeit box Love Stocken einer stüfstigkeit über felem ihener eichtes stad vand der Größe der von der stimmus bestelcheren Lieben der Abhampfen von der Temperatur biefer itimber, ile die oder abhängig von der Cröße der Liebenstände, welche die oder den geringerem Grade, von der Almannsteilungsfreden der Stärfe

Des Minnennuere 1.14 laner eres carbac. pie man ben Appampf. apparaten fice ble Bereite ber Indultrie gibt, und das Winterlat, auch bezoe bieferben gefertigt werden, ift febr perfohen nache gubeiferne Aufur hen vier erener Lobe: oper im per graferloprigation, mich mer Celeviptes infammendentetete biereichte Impleme exclusions when testerorminge everage day. Tit mind werd brook Exerpteaben von feinfrichten imer & & bei ber mulberge bergeregerenne, im grounen galloge som kafagenforms his expect mich for all prest und postenomimen feine ein ber Berreifeben beibut tebe bonift bostommenbe Immerican in and protopen bon familie in Erectue. faille for the series meds in thousandien to bet ber ambation of because, his the confirmer hind, but be beiten Ajelnes, von en vor vertieft inner bie in hergammtenge istimitifiet there goeses with mit gir uptiekten bied Andisochienge tie ich es geschen fint phinipsenin gest Andisochieng pieces been somet the wines he to Metrobung he fine es es a confine es estade unique de Atopendung Will and the second of Magazine hands the second of manufacting by one of a proportion for regen knimmeredinereiteinen ben 19.422 the good of the wind any positions of the anne the first than the three three through the three to the second from second west of the Lines were the second of th and a few my way program of the whom when to the transmit them were them to the the total to the total to the total to the total to the total to the total total to the total The top of a Mercian and Mary the to by the Party of the Mary Mary a compared to a sea one second of the and the termination of the second of the second at the where we are a surface to the way in the way the The first of the second of the The second second the first of the same of the party Secretary of the second the state of the same

Bei quantitativ-demifden Beftimmungen tommt es febr häufig vor, daß es nothig ift, Bluffigkeiten rafch zu ver-bampfen, ohne daß burch Berfprigen Berlufte eintreten. Rur folde Balle ift von A. Gamalovsti 1) eine fehr zwednidhige Einrichtung angegeben: "In einen weithalfigen (Blasballon wird ein Trichterrohr mit Condensationstugel verkehrt an starten Platinbrahten oder mit Gulfe eines Retortenhalters aufgehängt und zwar fo, bag die Trichterbffnung etwas über bem Niveau ber in ben Rolben gegebenen Abdampfungeffüffigfeit, bie Conbenfationetuael fic aber außerhalb des Rolbenhalfes befindet. Beim Erbiben ber Bluffigfeit entsteht ein Luftzug, burch welchen bie Bafferdampfe rafch und conftant hinweggeführt werben, aber auch bei raschem Rochen ift ein Berspriten nicht möglich, indem allfällige Berlufte im Trichter aufgefungen und bochftens bis in die Sicherheitstugel fortgeriffen, von ba in Geftalt von Conbenfationstropfen jurudfallen." Das Bertochen größerer Fluffigfeitemennen ift nach E. Brugmatelli 2) febr ju befchlennigen burch Auwendung von tubulirten Rolben. "Der durch den Tubus eintretende Luftftrom bewirft zwar eine Abftiblung ber Reliffigleit bis unterhalb des Siebepunftes, da aber die fich inthindenden Dampfe beständig durch ben Luftftrom fortgeführt werben, fo wird bie Berbampfung febr begunftigt. Bei gleicher Birmequelle tonnten in berielben Beit und aus demfelben Rolben bei offener Tubulatur eine Ritte mehr Weifer verdampft werden als bei ge ichtoffener. Bei zwei diemetral fich gegenithersteiben Lubuluturen murben etwa 34000 Baffer mehr verbampft. Die Rolben And durch Zuftufvorruchtungen bis in die Nie der Lubuti bestumbig gefüllt in erhalten." Renerdinas wird ionol im fleinen wie im großen bas Berfinden am fult durch directed Fener vielfach durch gespannten Daniel porgenommen, den man entweder durch ein Abbrenfoften Dumpifcplanger lexter, welche in ber ju verbaumprenben Rightschaften beit, oder von dem man die imgere Aliche no Avdumptzeinges bestreichen übt Lappetbaden). Sall nun der Berdempfen ber ber Grebetemperatur von fich rigen, 'o muß der Commi une bedere Tenneronne als 36 3r nedenden Mulffaftet befigen. Die Schneffigfeie mit weicher bes Berfochen von fich unt. ift abfangig wa der Menge Campf, weiche an der Truismungende Burgenitt Berg.

Sie niene nun ichlieftlich nus Andere meine mer mer merkeiten Duck in erverere. Sie neuth meinem der mehreiten Duck in erverere. Sie neuth meine der mehreiten in der Talle dert ülle net ennehrigter Tenner inder wederig die Komponiele der inne indere Kristians in dele Komponiele der inte meditere Kristians in dele Komponiele der inte nahrend des Anders der der nahrend des Anders dele dereten dersten Staten. Die Germankeiten der in de

「「「「「「「」」とは、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」では、「「」」

talten Bassers in einem besondern Gefäße (Condensator), oder durch Berbindung des Abdampsapparats mit einer Luftpumpe, welche Luft und dampsförmige Producte entsernt, erfolgen. Man neunt einen Apparat, in welchem Flüssigkeiten bei vermindertem Luftbrucke verkochen, einen Bacunmapparat oder schlechthin Bacunm. Bei den meisten neueren Bacunmapparaten ist die Luftverdünnung durch eine Combination von Luftpumpe und Condensator erreicht.

Für den Gebrauch im Laboratorium hat A. B. Brescott 3) eine Ginrichtung jum Abdampfen im luftverdunnten Raume angegeben, bie namentlich bann empfehlenswerth ift, wenn ber Zwed bes Abbampfens in ber schnellen Gintrodnung einer Lösung besteht, weniger bann, wenn eine quantitative Beftimmung bes Deftillats beabsichtigt wird. "Als Abbampfungsgefäß wird ein Rolben ober eine Retorte mit einem 4-8 fach fo großen Glasgefäße (Recipient) burd Rautschutstopfen und Röhren luftbicht verbunden. Die Flasche enthält etwas Baffer, welches, nachbem bas Deftillations- und Rochgefäß genugend vorgewarmt ift, jum Sieben erhitt und in bemfelben fo lange erhalten wird, bis ber Dampf aus einer gerade auffteigenden Glasröhre, welche noch burch ben Stopfen bes Abbampfgefäßes ober ben Tubus ber Retorte hindurchgeht, in lebhaftem Strahle austritt. Dann wird die letigenannte Rohre burch einen mit Glasftab gefchloffenen Gummischlauch abgeschloffen und bie Klamme unter dem Recipienten ausgelöscht, ber lettere bagegen, mit Tuchern umwidelt, unter einem Strahle talten Baffers abgefühlt. Bei Anwendung eines Recipienten (ber auch amedmäßig aus Rupfer, infofern es die Ratur des Deftillate geftattet, gefertigt wirb) von 6 Binten Rauminhalt tonnte ber Berfaffer 4 Ungen Baffer in einer Retorte von 8 Ungen Inhalt in 16 Minuten bei einer Temperatur von 128° F. verdampfen." Auf benselben Brincipien, auf welche fich biefer fleine Apparat grundet, berubte ein von Roth in Frankreich eingeführtes, jest nicht mehr gebräuchliches Bacuum zur Bertochung von Buderfaften. Für quantitative Extractbeftimmungen im Moft u. a. tann mit bem von &. Billip') jufammengeftellten Bacuumapparate fehr rafch und exact gearbeitet werben. Derfelbe besteht aus einer burch ein Bafferbab zu erbigenden Bacuumpfanne, welche burch einen luftbicht aufgefetten glafernen Belm gefchloffen werden tann. Bom Helme führt ein Leitungerohr nach einem Absorptionsgefäße mit Schwefelfaure, bas mit einer Bafferluftpumpe perbunden ift.

Die neueren Bacuumapparate für industrielle Zwecke zerfallen in solche mit einem und solche mit mehrern (meist zwei bis brei) Berbampspfannen, welche letztere "Körper" genannt werden. Bei allen wird durch die vereinigte Birkung von Luftpumpe und Condensation Luftverdunung, beziehungsweise Entfernung der gebildeten Dämpse erzielt. Im wesentlichen bestehen die Bacuumapparate aus einem Rochgefäße von getriebenem Rupfer in Lugelgestalt, im obern Theile mit einem chlins

brifchen Auffate, bem Dom, verfehen, durch welchen ein Ueberfteigen ber bei vermindertem Druce meift unter ftartem Schäumen tochenden Hluffigfeiten vermieben werden foll.

Aus dem obern Theile des Doms führt ein Rohr bie Dampfe in ben fogenannten Ueberfteiger (einen cylinbrischen Raum, welcher bazu bient, etwa übergeriffene Flüffigkeitstheile aufzufangen und zurudzuhalten), aus welchem fie in den Condensator gelangen. Der lettere wird namentlich bezüglich ber Form, in welcher bas talte Baffer eine Condensation des Dampfes bewirkt, sehr verschieden conftruirt. Gine gewöhnliche Ginrichtung ift bie, daß man die Dampfe durch ein Spftem mit fliegenbem talten Baffer umgebener Röhren führt (Röhrenconbenfator); bei einer anbern tritt ber Dampf in birecte Berührung mit dem in ben Condensationsraum burch ein eingeführtes, fiebartig burchlöchertes Rohr eingespritten talten Baffer (Ginfpritcondensator). Saufia finden sich an großen Bacuumapparaten Röhren- und Einsprit-Condensation vereinigt, um eine volltommene Wirkung zu erreichen. Der Condensator steht in birecter Berbindung mit der von Maschinentraft in Bewegung gefetten Luftpumpe. Die Luftpumpe wird in Sinfict auf ihre Thatigkeit als nasse ober trodene bezeichnet, je nachdem ihr obliegt, neben ber im Bacuum enthaltenen Luft Conbensationsmaffer und conbenfirte Dampfe (bei Röhrencondensation nur lettere) ober nur Luft und etwa nicht verbichtete Dampfe aus dem Condensator abzusaugen. Das lettere ift baburch zu erreichen, daß man ben Conbenfator so hoch anbringt, daß bas Rohr für das ju entfernende warme Condenfationswaffer eine gange von etwas über 32 Fuß erhalten tann; man läßt baffelbe mit feinem untern Enbe in ein fleines mit Baffer gefülltes Baffin treten (Barometerrohr). Mag nun nämlich der Apparat durch eine mit dem obern Theile bes Conbensators in Berbindung stehende trodene Luftpumpe (bie weniger Rraft beansprucht als bie naffe) luftleer gemacht werben, fo tann bas Baffer, welches aus bem fleinen Baffin in bas Rohr tritt, nicht höher als etwa 32 Fuß auffteigen, ba eine Bafferfaule von 32 Bug bem Atmofpharendructe bas Gleichgewicht balt. Ist der Apparat in Thätigkeit gesetzt und erfolgt im Condensator Condensation ber gebildeten Dampfe burch bas Einsprigmaffer und Abflug beffelben burch bas Barometerrohr, fo wird eine entsprechende Menge Baffer unten im Baffin verbrangt und bas Baffer erhalt fich in dem Rohre auf einer Höhe, welche der Luftleere im Apparate entipricht.

Das Erhitzen der Flüssigleiten im Bacuum erfolgt durch eine im untern Theile desselben befindliche Dampsschlange, sowie durch Einleiten gespannten Dampses in den sogenannten Doppelboden. Der Apparat besitt im obern Theile des Rochgefäßes ein Barometer und Thermometer, einen Lufthahn oder Fetthahn zum Einlassen von Luft oder Fett (um das Uebersteigen start schäumender Flüssigleiten zu verhindern), ferner zwei sich diametral gegenüberstehende sogenannte Glasaugen, von denen das eine dazu dient, den Schein einer Lampe in das Bacuum fallen zu lassen, das andere zum Beodachten der kochen-

<sup>3)</sup> Chem. News Bb. 20, 222; Zeitschr. für anal. Chem. Bb. 9, 373. 4) Zeitschr. für anal. Chem. Bb. 15, 258.





27 A6 Sect.2 V.37

## Stanford University Libraries Stanford, California

Pigitized by Google

